

2.3 Gestión ambiental

(GRI 3-3)

En línea con la sostenibilidad que se encuentra en el centro de su estrategia corporativa Ferreycorp y sus empresas están comprometidas con la gestión de sus aspectos ambientales buscando mitigar los impactos negativos, y generar impactos positivos tanto en sus operaciones, stakeholders, y a lo largo de su cadena de valor. Es así que en 2021 se aprobó la Política Corporativa de Medio Ambiente que guía el desempeño y sienta las bases sobre la que se define la estrategia ambiental corporativa y otras normas de temas ambientales más específicos.

Respecto a la gobernanza de los temas ambientales y climáticos, el más alto nivel de toma de decisiones es el Comité de Directorio de Nominaciones, Remuneraciones, Gobierno Corporativo y Sostenibilidad, el cual tiene la función de supervisar el cumplimiento de la estrategia ambiental corporativa y se reúne 3 veces al año. Asimismo, el Comité de Directorio de Riesgos y Auditoría monitorea los riesgos y oportunidades asociados al clima y se reúne 4 veces al año. Ambos comités reciben un reporte respecto a estos temas de parte de la Dirección Ejecutiva.

Respecto a la gestión de los temas ambientales y climáticos, la Gerencia Corporativa de Finanzas a través de la Subgerencia de Servicios Corporativos y Medio Ambiente, es la responsable de establecer esta estrategia y sus lineamientos, así como de hacer el seguimiento a su implementación. Sin embargo, cada empresa es responsable de cumplir con la normativa ambiental y tiene autonomía para ejecutar proyectos dentro las áreas priorizadas por la estrategia.

Durante el año 2025, las subsidiarias Fargoline, (sede Callo en Perú), Forbis Logistics (sede Callao en Perú), Vixora (sede en Lima, Perú) y Trex (sedes Antofagasta y Santiago en Chile) mantuvieron la certificación ISO 14001, asegurando el cumplimiento de estándares internacionales. Además, todas las empresas del grupo Ferreycorp cuentan con un sistema de gestión ambiental alineado a esta norma, que es auditado por terceros independientes por decisión propia y a pedido de clientes, garantizando así el cumplimiento de los compromisos ambientales establecidos.

A partir de este sistema, se implementan programas de gestión ambiental que establecen, ejecutan y monitorean acciones específicas para el logro de los objetivos ambientales anuales adaptados a las particularidades de cada empresa y operación. Además, las empresas del grupo Ferreycorp realizan la identificación y evaluación de sus aspectos e impactos ambientales significativos de cada una de sus sedes y procesos, determinando los controles operacionales para cada uno de ellos. De esta manera se busca prevenir todo tipo de afectación al medio ambiente.

2.3.1 Estrategia ambiental y Plan de Descarbonización

Enfocada en reducir el impacto ambiental y los riesgos del cambio climático, Ferreycorp ha definido una estrategia ambiental corporativa que comprende cuatro ejes de acción: clima, energía y emisiones; agua y efluentes; residuos y materiales; y la sostenibilidad del producto.

De esta manera, la corporación orienta sus esfuerzos de gestión en estas áreas materiales tanto para la empresa como para los stakeholders.

Dentro de su estrategia ambiental, Ferreycorp ha definido objetivos a mediano plazo (año 2030) para Perú y Trex en Chile, que son los siguientes:

Tabla N°01: Objetivos ambientales a mediano plazo 2030 para Perú y Trex en Chile aprobados por la Junta General de Accionistas

Eje	Objetivo al 2030
Clima, energía y emisiones	Reducir en 15% la huella de carbono en las categorías 1 y 2 respecto al año 2023
	Reducir en 15% el consumo de energía adquirida respecto al año 2023
Agua y efluentes	Reducir en 15% el consumo de agua respecto al año 2023.
Residuos y materiales	Reducir la proporción de residuos generados en nuestras propias sedes, que van a relleno, a 45% para el año 2030
Sostenibilidad del Producto	Prevenir la generación de 10,000 toneladas de residuos de metal desde el 2023 al 2030, a través del programa de reconstrucción certificada y overhaul.
	Exceder en 10% la meta anual de valorización de neumáticos fuera de uso (NFU), establecida por ley.

Para definir estos objetivos, se elaboró un modelo estadístico que contempla variables ambientales y financieras, logrando proyectar las variables ambientales al 2030, para las empresas de Ferreycorp ubicadas en Perú y Trex en Chile, el siguiente paso fue desarrollar un plan de descarbonización que contempla proyectos medioambientales para lograr la reducción de huella en las categorías 1, 2, 3 y 4, además de mostrar el comportamiento del consumo de agua, energía y residuos generados, en dicho período. Durante el 2025, en línea con este plan, se avanzó con el desarrollo de la estrategia de descarbonización priorizando medidas de reducción según la factibilidad y el impacto de los proyectos.

Cabe resaltar que el objetivo de reducción de emisiones GEI de Ferreycorp en las categorías 1 y 2 no es un objetivo basado en la ciencia climática (que establece una reducción de 42% en el mismo período), pero sí en acciones concretas y proyectos cuyas reducciones han sido cuantificadas y son viables hoy en día. Este año tenemos como objetivo culminar la estrategia de descarbonización, considerando cada año, Ferreycorp determina y aprueba objetivos de corto plazo, alineados con los objetivos estratégicos mencionados, logrando en el 2025 implementar más de 65 proyectos ambientales en Ferreycorp, Ferreyros, Unimaq, Soltrak, Orvisa, Trex en Chile, Fargoline y Cogesa, Gentrac y Motored en Centroamérica.

Para monitorear el avance de la estrategia, la corporación amplió el alcance de Ecodatos; plataforma digital donde se venían registrando indicadores ambientales como consumo de agua, electricidad, residuos, combustibles, transporte de carga, de personal, de residuos, teletrabajo, consumo de materiales y el consumo de combustible; correspondiente al uso de la flota de alquiler por los clientes; a los indicadores, valorización de neumáticos fuera de uso y reconstrucción y overhaul de maquinaria. Con estas variables, la plataforma es una herramienta que calcula la huella de carbono en las categorías 1, 2, 3, 4 y 5. Estos reportes se realizan de manera mensual, asimismo, la consolidación de la información y auditoría se realiza de manera anual, lo que nos permite evaluar el logro de las metas planteadas.

De igual modo, en el 2025, Ecodatos continuó midiendo la huella de las categorías 1, 2, 3, y 4 para Perú y Trex en Chile y 1 y 2 para las empresas de Centroamérica (Cogesa, y Motored

en el Salvador y Gentrac en Guatemala). De otro lado, se implementaron nuevas funcionalidades como alerta de datos atípicos y el módulo de riesgos climáticos.

A continuación, se describe la gestión ambiental alineada a la estrategia, tanto en la matriz Ferreycorp como en sus principales empresas que representan en total el 96.71% en ventas)

2.3.2 Compromiso ambiental en productos y servicios

La principal marca representada, Caterpillar, estableció objetivos de sostenibilidad para el 2030, entre ellos reducir las emisiones absolutas de GEI, en sus alcances 1 y 2, en un 30% entre 2018 y 2030, además que el 100% de los nuevos productos sean más sostenibles que la generación anterior, al 2030.

a) Diseño de maquinaria tomar de la memoria

La oferta tecnológica de Caterpillar se enfoca en la eficiencia energética y la reducción de emisiones. Un ejemplo destacado es el cargador de bajo perfil Cat R2900XE para minería subterránea, que utiliza un grupo electrógeno para alimentar un motor eléctrico, tecnología similar a la utilizada en el camión Cat 798 AC, lo que permite optimizar el rendimiento y reducir el consumo de combustible.

Bajo la premisa de promover el ahorro de energía mediante el diseño optimizado y la eficiencia de los motores diésel, en 2025 Caterpillar completó el portafolio de modelos Next Gen (nueva generación) en todas las familias de máquinas. En este sentido, mantiene su programa de garantía de consumo de combustible para modelos de movimiento de tierras y construcción, asegurando un consumo definido durante las primeras 4,000 horas o dos años de uso.

Además, Caterpillar ha desarrollado la tecnología Dynamic Energy Transfer (DET), que permitirá significativos ahorros de combustible. Se prevé que esta innovadora solución esté disponible comercialmente en siguientes años.

Por su parte, Ferrenergy, empresa de la corporación especializada en la provisión de energía, logró durante este año una capacidad instalada superior a los 60 megavatios en nueve operaciones. Entre estos proyectos se incluyen proyectos de energía limpia, entre los que destacan:

- Sistemas de almacenamiento: implementación de un sistema de baterías para *peak shaving* en una importante empresa industrial peruana.
- Energía solar: ejecución de cinco proyectos solares fotovoltaicos en Ecuador y la operación continua de una planta fotovoltaica para un cliente minero en Arequipa.
- Generación híbrida: inicio de la construcción de un segundo proyecto de generación híbrida (gas-solar) para atender las necesidades energéticas de una unidad minera en el sur del Perú.

Cabe mencionar que gran parte de la infraestructura de energía solar tiene como objetivo estratégico reemplazar el uso de combustibles fósiles, contribuyendo directamente a la reducción de la huella de carbono de los clientes en la región.

b) Responsabilidad extendida del producto

GRI 306-2 a (2020)

Reconstrucción y *overhaul* de maquinaria

La reconstrucción de maquinaria es una realidad gracias al programa de Reconstrucción Certificada Cat (CCR, por sus siglas en inglés), así como al programa general de reconstrucción (*overhaul*) de equipos de Ferreyros, que ofrece la posibilidad de rehabilitar una amplia gama de máquinas, de acuerdo con las necesidades de cada cliente.

En 2025, Ferreyrcorp, a través de sus empresas Ferreyros y Unimaq, continuó con la reconstrucción y *overhaul* de máquinas y componentes, contribuyendo a la economía circular del producto al dotar de una nueva vida útil —o extensión— a las unidades para su producción en el campo.

En este marco, se trabajó con distintas familias de equipos Caterpillar, como palas, camiones mineros de diversas capacidades, cargadores de bajo perfil para la minería subterránea, equipos auxiliares de uso en la minería y equipos para la construcción pesada y ligera. Destacó la reconstrucción de retroexcavadoras y minicargadores Cat realizada por Unimaq bajo el programa CCR.

Tabla N°02: Reconstrucción y *overhaul* de maquinaria

Año	Tipo de intervención / reparación	CANTIDAD DE MÁQUINAS					Peso en toneladas de chatarra evitada	Peso total Anual
		Ferreyros			Unimaq	TOTAL		
		Gran Minería Rep. y Serv.	Gran Minería Palas	Cuentas Nacionales	Soporte al producto			
2023	Reconstrucción	9	-	40	1	50	667.66	2179.06
	Overhaul	2	5	-	-	7	1511.40	
2024	Reconstrucción	-	-	36	3	39	486.37	1265.19
	Overhaul	8	2	-	1	11	778.82	
2025	Reconstrucción	-	-	57	10	67	762.44	1340.82
	Overhaul	9	1	-	-	10	578.38	

Asimismo, también extendemos la vida útil de los equipos vendidos, a través del servicio de reparación de componentes.

Tabla N°03: Reparación de componentes de la División de Soporte al Producto en Ferreyros (2025)

Año	Descripción	Ferreyros							TOTAL ANUAL
		Industrial				La Joya			
		CRC	Taller de Maquinas	Taller hidráulico	Carrieteria	CRC	Taller de Maquinas	Taller Eléctrico	
2024	Componentes reparados	1156	425	1641	269	1064	216	-	4771
2025	Componentes reparados	1140	541	1915	299	1045	300	63	5303

Estas tres prácticas, contribuyen a reducir los impactos ambientales negativos, al devolver los componentes a las mismas condiciones que cuando eran nuevos, extendiendo su vida útil, además de disminuir el desecho de materiales y minimizar la necesidad de materia prima, energía y agua para producir piezas nuevas.

Neumáticos Fuera de Uso (NFU)

En 2025, y en cumplimiento de la normativa Régimen Especial de Gestión y Manejo de Neumáticos Fuera de Uso (NFU), las empresas Ferreyros, Unimaq, Orvisa y Soltrak lograron superar la meta de recolección de NFU establecida. Para el cumplimiento de esta meta se trabajó con diversos actores y clientes de las diferentes empresas del grupo.

Tabla N°04: Valorización de neumáticos fuera de uso 2024 y 2025

Año	Categoría	Descripción	Unidad	EMPRESAS				TOTAL	
				Ferreyros	Unimaq	Orvisa	Soltrak		
2024	Categoría A (menor a 25")	Meta legal	%*	13%	13%	13%	13%	13%	
			toneladas	6.44	26.61	4.1	85.51	122.66	
		Meta corporativa	toneladas	7.08	29.27	4.51	94.06	134.93	
			NFU acondicionados	%*	21%	15%	18%	24%	22%
		toneladas		10.47	31.05	5.56	156.44	203.52	
	Categoría B (mayor a 25")	Meta legal	%*	10%	10%	10%	10%	10%	
			toneladas	55.71	4.67	0	5.66	66.04	
		Meta corporativa	toneladas	61.28	5.14	0.00	6.23	72.64	
			NFU acondicionados	%*	19%	58%	NA	66%	26%
		toneladas		106.54	27.06	NA	37.49	171.09	
	TOTAL	Acondicionado	toneladas	117.01	58.11	5.56	193.93	374.61	
	2025	Categoría A (menor a 25")	Meta legal	%*	15%	15%	15%	15%	15%
				toneladas	11.61	29.96	4.07	157.73	203.37
Meta corporativa			toneladas	12.77	32.95	4.48	173.5	223.7	
			NFU acondicionados	%*	31%	17%	38%	19%	20%
toneladas				23.67	33.36	10.39	199.02	266.44	
Categoría B (mayor a 25")		Meta legal	%*	20%	20%	20%	20%	20%	
			toneladas	117.86	12.69	1.85	10.66	143.06	
		Meta corporativa	toneladas	129.65	13.96	2.04	11.73	157.38	
			NFU acondicionados	%*	23%	32%	357%	113%	35%
		toneladas		137.12	20.12	33.01	59.99	250.24	
TOTAL		Acondicionado	toneladas	160.79	53.48	43.4	259.01	516.68	

2.3.3 Compromiso con el clima: Emisiones de gases de efecto invernadero

Consciente del impacto en el medio ambiente por la generación de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), Ferreycorp mide su huella de carbono en 82 locales en Perú, Chile, El Salvador y Guatemala; trabaja en la reducción del consumo de energía en sus operaciones; y busca aumentar el uso de energías más limpias.



a) Divulgación de riesgos climáticos en alineación a las recomendaciones del TCFD

En el año 2025, Ferreycorp realizó su segunda divulgación de información alineada a las recomendaciones del Grupo de Trabajo sobre Divulgaciones Financieras Relacionadas con el Clima (TCFD, por sus siglas en inglés), iniciativa global que desarrolla recomendaciones sobre la información que las empresas deben divulgar para ayudar a los inversionistas a evaluar adecuadamente un conjunto específico de riesgos relacionados con el cambio climático. De esta manera, Ferreycorp avanza en su preparación para cumplir la norma NIIF-S2.

Las recomendaciones del TCFD están estructuradas en torno a cuatro áreas temáticas o pilares que representan elementos centrales de cómo operan las organizaciones: gobernanza, estrategia, gestión de riesgos, y métricas y objetivos. De esta manera, la corporación está en capacidad de medir y mostrar su gestión en materia de cambio climático con altos estándares.

Al cierre de este reporte, los principales avances registrados por Ferreycorp respecto a los pilares de las recomendaciones del TCFD son los siguientes:

Tabla N°05: Resumen del avance en los 4 pilares recomendados por el TCFD

Gobernanza	Estrategia
El más alto nivel de toma de decisiones respecto a los temas ambientales y climáticos es el Comité de Directorio de Nominaciones, Remuneraciones, Gobierno Corporativo y Sostenibilidad el cual tiene la función de supervisar el cumplimiento de la estrategia ambiental corporativa y se reúne 3 veces al año. Asimismo, el Comité de Directorio de Riesgos y Auditoría monitorea los riesgos y oportunidades asociados al clima y se reúne 4 veces al año. Ambos comités reciben un reporte respecto a estos temas de parte de la Directora Ejecutiva. La Gerencia Corporativa de Finanzas es la responsable de establecer las políticas de gestión de riesgos y los principales planes de acción de manera transversal para todos los tipos de riesgos a través del área de Riesgos Corporativos, además, la Subgerencia de Servicios Corporativos y Medio Ambiente es la responsable de la evaluación específica de los riesgos y oportunidades relacionadas al cambio climático, que posteriormente serán integrados al sistema de evaluación general de riesgos de Ferreycorp. Esta Subgerencia también es la	Posterior al levantamiento de distintos riesgos físicos, de transición y oportunidades del cambio climático realizado en el año 2022, en el 2024 e inicios del 2025, Ferreycorp trabajó de la mano con una consultora especializada, en la identificación y evaluación cualitativa de los riesgos climáticos, tanto físicos como de transición, que podrían afectar a Ferreycorp y sus empresas. Tener conocimiento de estos riesgos y oportunidades facilita la preparación para los cambios futuros y favorece la resiliencia de la organización. En línea con los principales riesgos detectados, Ferreycorp y sus empresas han venido trabajando iniciativas que favorecerán su resiliencia y adaptación a los efectos del cambio climático; sin embargo, se debe resaltar que la integración de esta evaluación de riesgos aún no se ha incluido en la estrategia del negocio por tratarse de una evaluación reciente. Los principales riesgos físicos detectados son lluvias extremas y remoción en masa (huaicos) y los riesgos de transición son: exigencias de los inversionistas, disrupción

encargada de establecer la estrategia, el plan de descarbonización, proponer proyectos y hacer el seguimiento a su implementación.	tecnológica y que los clientes asuman compromisos climáticos.
Gestión de riesgos	Métricas y objetivos
La metodología para la evaluación de los riesgos climáticos corresponde a la metodología del Panel Intergubernamental sobre el Cambio Climático (IPCC) que se basa en los parámetros amenaza, vulnerabilidad y exposición. La evaluación cualitativa de los riesgos se ha realizado bajo 2 escenarios climáticos: RCP8.5 que corresponde a una baja acción climática y por lo tanto se materializarían en mayor medida las amenazas físicas; y el escenario NZE2050 que corresponde a una alta acción climática alineada a cambios a nivel de políticas, mercados, tecnología, etc. en el que se materializarían los mayores cambios de transición. Este análisis se ha desarrollado en 3 horizontes temporales (2030, 2040, 2050). Durante el 2025, se realizó la integración de los riesgos climáticos (evaluados bajo la metodología IPCC), alineándolos a la metodología de gestión de riesgos de la corporación, la cual está establecida en la Política y Manual de Gestión Corporativa de Riesgos De otro lado, en alianza con un proveedor especializado en el monitoreo de riesgos, se registró todos los locales a nivel Perú para el monitoreo, alertas y mejor toma de decisiones, anticipando una eventual materialización de estos riesgos.	Ferreycorp ha definido la estrategia ambiental corporativa que comprende cuatro ejes, donde el primer eje es clima energía y emisiones. Durante el 2024 se elaboró un plan de descarbonización y se estableció un objetivo de reducción de la huella de carbono en 15% al 2030 con respecto a las emisiones 2023. Asimismo, desde 2016, Ferreycorp viene midiendo la huella de carbono que fue incrementando su alcance y cobertura. Es así que desde el año 2022, esta medición pasó de medir el 37% de sus ventas (13 locales) en las categorías 1 y 2; a medir el 90% de sus ventas (66 locales) en las categorías 1,2,3 y 4, y a partir de 2024, la categoría 5. Asimismo, otro indicador evaluado por Ferreycorp es la intensidad de emisiones que es una medida de eficiencia de sus operaciones.

Las divulgaciones de Ferreycorp alineadas a las directrices del TCFD están disponibles en nuestra web para la libre consulta de detalles más específicos.

Medición y verificación de la huella de carbono

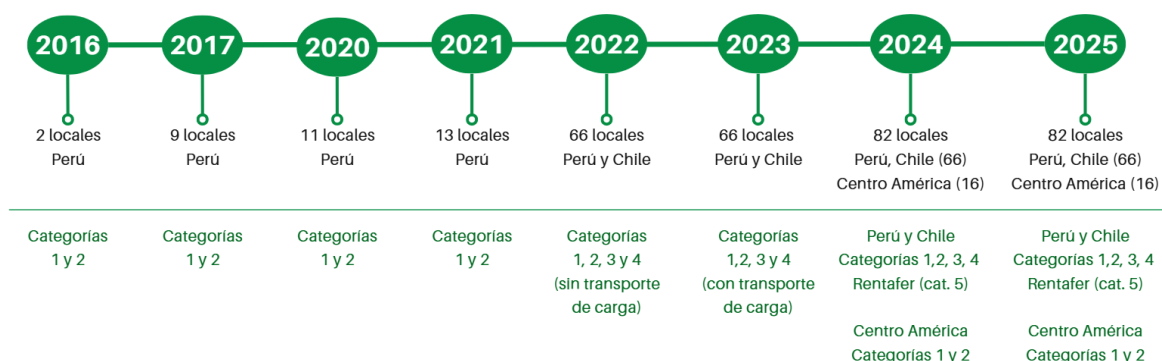
GRI 305-1, GRI 305-2, GRI 305-3, GRI 305-4 GRI, 305-5 (2016)

Desde el 2016, Ferreycorp y sus empresas pusieron en su agenda la necesidad de medir la huella de carbono en sus locales de mayor envergadura, incrementando gradualmente la cantidad de sedes evaluadas y verificadas por una tercera parte independiente, bajo la norma ISO 14064-1. Esta norma está alineada con los principios del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero (GHG Protocol).

Desde el año 2022 se amplió el alcance de la medición de las categorías 1 y 2 (huella que la corporación administra o puede influenciar directamente, como por ejemplo, el uso directo de combustibles o el consumo de la energía eléctrica) a las categorías 3 y 4, que comprende la huella indirecta generada por el transporte a través de terceros (residuos, transporte de personal terrestre y aéreo pagado por la empresa), además de la electricidad utilizada en el trabajo remoto y el consumo de agua. Desde el año 2023, se suma la medición la huella de transporte de carga, que comprende la vía marítima, aérea y terrestre; y desde el año 2024, se incluye por primera vez la huella de la categoría 5 (uso del producto por el cliente de la flota de alquiler de Ferreyros) además de la huella de la categoría 4 correspondiente a los servidores contratados a Google.

En la siguiente gráfica se muestra la ampliación del alcance de la medición, así como la expansión de la cobertura de sedes y países a lo largo del tiempo.

Gráfica N°01: Línea de tiempo de la medición de la huella de carbono en Ferreycorp



Cabe mencionar que la corporación y sus subsidiarias cuentan con locales que tienen oficinas administrativas, talleres, almacenes, zonas de exhibición y también brindamos servicios dentro de las operaciones del cliente, Estas sedes tienen diferentes tamaños en función de la actividad y ubicación.

El objetivo es implementar planes de acción para reducir la huella tanto en los locales que corresponden al 97.58% Perú y Trex en Chile, además de Cogesa y Motored en el Salvador y Gentrac en Guatemala.

De otro lado, Ferreycorp ha continuado reportando en la plataforma virtual Huella de Carbono Perú, herramienta que sirve para registrar y medir el inventario de gases de efecto invernadero a nivel nacional y gestionar su reducción. Asimismo, el reportar en esta plataforma promueve la medición y registro responsable para otras empresas privadas.

La siguiente tabla contiene las mediciones de huella de carbono realizadas desde el 2021 hasta el 2025.

Tabla N°06: Resultados de la medición de la Huella de Carbono* (location-based emissions)

Alcance	Huella de Carbono* medida Total en t CO2e Perú + Trex en Chile***				Huella de Carbono* medida Total en t CO2e Centro América***		Huella de Carbono* medida Total en t CO2 e
	2022**	2023***	2024**	2025**	2024**	2025**	2025**
Categoría/ Alcance 1	6,362.08	6,320.31	6,518.45	7,263.68	1,524.23	1,417.98	8,681.66
Categoría/ Alcance 2	2,609.54	3,097.17	2,613.53	3,080.12	279.95	237.71	3,317.83
Subtotal Alcance 1 + 2	8,971.62	9,417.48	9,131.98	10,343.80	1,804.18	1,655.69	11,999.49
Categorías 3 y 4/ Alcance 3 (sin transporte de carga)*****	5,434.22	7,325.43	8,992.92	9,073.72	NA	NA	9,073.72
Categorías 3 y 4/ Alcance 3 (con transporte de carga)*****		38,013.97	40,774.42	39,449.58	NA	NA	39,449.58
Categoría 5 / Alcance 3			17,888.34	23,995.26	NA	NA	23,995.26
TOTAL ANUAL	14,405.84	47,431.45	67,794.74	73,788.64	1,804.18	1,655.69	75,444.33
Cantidad de sedes evaluadas***	66 sedes	66 sedes	66 sedes (Perú y Chile)	66 sedes (Perú y Chile)	16 sedes (Centro América)	16 sedes (Centro América)	82 sedes
Cobertura en ventas	89.7%	90.84%	90.76%	89.57%	7.29%	8.01%	97.58%

Notas:

* Los gases incluidos para el cálculo de emisiones GEI son CO₂, CH₄, N₂O y HFC; en nuestros procesos no se tienen emisiones de PFC, SF₆ ni NF₃ y los potenciales de calentamiento global han sido tomados del informe AR-5 del IPCC.

** Todas las emisiones mostradas en las tablas (años 2022, 2023, 2024 y 2025) han sido verificadas por una tercera parte independiente cumpliendo con los requerimientos exigidos por el MINAM según la RM 185-2021 para el uso de la actualización de la norma ISO-14064-1:2018. Puede revisar las Declaraciones de Verificación en el siguiente [Link](#) (ver pestaña "medio ambiente").

*** La cantidad de locales evaluados se ha ido incrementando gradualmente, teniendo 11 locales en 2020 (33% de cobertura de ventas), 13 locales en 2021 (37% de cobertura de ventas), 66 locaciones en 2022 (89% de cobertura de ventas), 66 en 2023 (90% de cobertura de ventas) y 82 en 2024 y 2025 (98.05% y 97.62% de cobertura en ventas respectivamente). Esta ampliación de cobertura de medición se debe a la necesidad de contar con una medición más completa de este indicador. Asimismo, las variaciones en los porcentajes de ventas dependen del dinamismo de las operaciones y variaciones anuales de las ventas. El año base considerado es el año 2024.

****En 2023 se retiraron las empresas Sitech y Ferrenergy.

***** Desde 2022, se miden las categorías 3 y 4 que comprende la huella indirecta (a través de terceros) por transporte de residuos, transporte de personal en buses contratados por la empresa y transporte aéreo de personal pagado por la empresa, además de la electricidad utilizada en el trabajo remoto y el consumo de agua.

***** A partir de 2023, la Categoría 3 integra las emisiones por transporte de carga aéreo, marítimo y terrestre. El alcance de las importaciones (marítimas y aéreas) reportadas se limita exclusivamente a las operaciones gestionadas por Forbis Logistics como agente de carga, excluyendo aquellas realizadas a través de terceros externos al Grupo.

***** El enfoque de consolidación utilizado es el de control operacional en todas las sedes.

Tabla N°07: Resultados de la medición de la Huella de Carbono* (market-based emissions)

Alcance	Huella de Carbono* medida Total en t CO ₂ e Perú + Trex en Chile***				Huella de Carbono* medida Total en t CO ₂ e Centro América***		Huella de Carbono* medida Total en t CO ₂ e
	2022**	2023****	2024**	2025**	2024**	2025**	2025**
Categoría/ Alcance 1	6,362.08	6,320.31	6,518.45	7,263.68	1,524.23	1,417.98	8,681.66
Categoría/ Alcance 2	2,609.54	3,097.17	2,613.53	0	279.95	237.71	237.71
Subtotal Alcance 1 + 2	8,971.62	9,417.48	9,131.98	7,263.68	1,804.18	1,655.69	8,919.37
Categorías 3 y 4/ Alcance 3 (sin transporte de carga)*****	5,434.22	7,325.43	8,992.92	9,073.72	NA	NA	9,073.72
Categorías 3 y 4/ Alcance 3 (con transporte de carga)*****		38,013.97	40,774.42	39,449.58	NA	NA	39,449.58
Categoría 5 / Alcance 3			17,888.34	23,995.26	NA	NA	23,995.26
TOTAL ANUAL	14,405.84	47,431.45	67,794.74	70,708.52	1,804.18	1,655.69	72,364.21
Cantidad de sedes evaluadas***	66 sedes	66 sedes	66 sedes (Perú y Chile)	66 sedes (Perú y Chile)	16 sedes (Centro América)	16 sedes (Centro América)	82 sedes
Cobertura en ventas	89.7%	90.84%	90.76%	89.57%	7.29%	8.01%	97.58%

Notas:

* Los gases incluidos para el cálculo de emisiones GEI son CO₂, CH₄, N₂O y HFC; en nuestros procesos no se tienen emisiones de PFC, SF₆ ni NF₃ y los potenciales de calentamiento global han sido tomados del informe AR-5 del IPCC.

** Todas las emisiones mostradas en las tablas (años 2022, 2023, 2024 y 2025) han sido verificadas por una tercera parte independiente cumpliendo con los requerimientos exigidos por el MINAM según la RM 185-2021 para el uso de la actualización de la norma ISO-14064-1:2018. Puede revisar las Declaraciones de Verificación en el siguiente [Link](#) (ver pestaña "medio ambiente").

*** La cantidad de locales evaluados se ha ido incrementando gradualmente, teniendo 11 locales en 2020 (33% de cobertura de ventas), 13 locales en 2021 (37% de cobertura de ventas), 66 locaciones en 2022 (89% de cobertura de ventas), 66 en 2023 (90% de cobertura de ventas) y 82 en 2024 y 2025 (98.05% y 97.62% de cobertura en ventas respectivamente). Esta ampliación de cobertura de medición se debe a la necesidad de contar con una medición más completa de este indicador. Asimismo, las variaciones en los porcentajes de ventas dependen del dinamismo de las operaciones y variaciones anuales de las ventas.

****En 2023 se retiraron las empresas Sitech y Ferrenergy. . El año base considerado es el año 2024.

***** Desde 2022, se miden las categorías 3 y 4 que comprende la huella indirecta (a través de terceros) por transporte de residuos, transporte de personal en buses contratados por la empresa y transporte aéreo de personal pagado por la empresa, además de la electricidad utilizada en el trabajo remoto y el consumo de agua.

***** A partir de 2023, la Categoría 3 integra las emisiones por transporte de carga aéreo, marítimo y terrestre. El alcance de las importaciones (marítimas y aéreas) reportadas se limita exclusivamente a las operaciones gestionadas por Forbis Logistics como agente de carga, excluyendo aquellas realizadas a través de terceros externos al Grupo.

***** El enfoque de consolidación utilizado es el de control operacional en todas las sedes.

KPI Intensidad de emisiones

Para medir la intensidad de emisiones, se usa como denominador las ventas expresadas en millones de soles, considerando la cobertura de los locales medidos cada año. Para una mejor evaluación y comparación de valores similares, se ha considerado la huella de carbono medida en 66 locales ubicados en Perú y Chile por 3 años consecutivos.

Al analizar la intensidad total de emisiones de las categorías 1 y 2, en los últimos tres años tenemos una tendencia creciente, logrando valores de intensidad muy similares a los del año 2023, con un ligero incremento de 0.4% en las emisiones basadas en la localización y mostrando una disminución de 6.34% respecto a las emisiones basadas en el mercado. Si comparamos la intensidad de emisiones 2025 con las obtenidas en el 2024, se observa un incremento de 11.3% (emisiones basadas en la localización). Este incremento se explica por un crecimiento en las ventas de las empresas Fargoline y Unimaq que se contrarresta con la ejecución de distintos planes de acción en la mayoría de los 66 locales ubicados en Perú y Chile.

Tabla N°08: Datos para el cálculo de la intensidad de emisiones GEI (location-based emissions)

Alcance	2023	2024	2025
categoría 1 / alcance 1	6320.31	6,518.45	7,263.68
categoría 2 / alcance 2	3,097.17	2,613.53	3,080.12
Total anual (categorías/alcances 1+2)	9,417.48	9,131.98	10,343.80
Cantidad de sedes evaluadas	66 sedes	66 sedes	66 sedes
% Cobertura en ventas	90.84%	90.76%	89.57%
Ventas anuales totales soles (miles de millones)	6,995.16	7,589.61	7,798.76
Ventas cubiertas	6,354.40	6,888.53	6,985.30
Intensidad de emisiones (categoría 1)	0.99	0.95	1.04
Intensidad de emisiones (categoría 2)	0.49	0.38	0.44
Intensidad de emisiones (categoría 1 y 2)	1.48	1.33	1.48

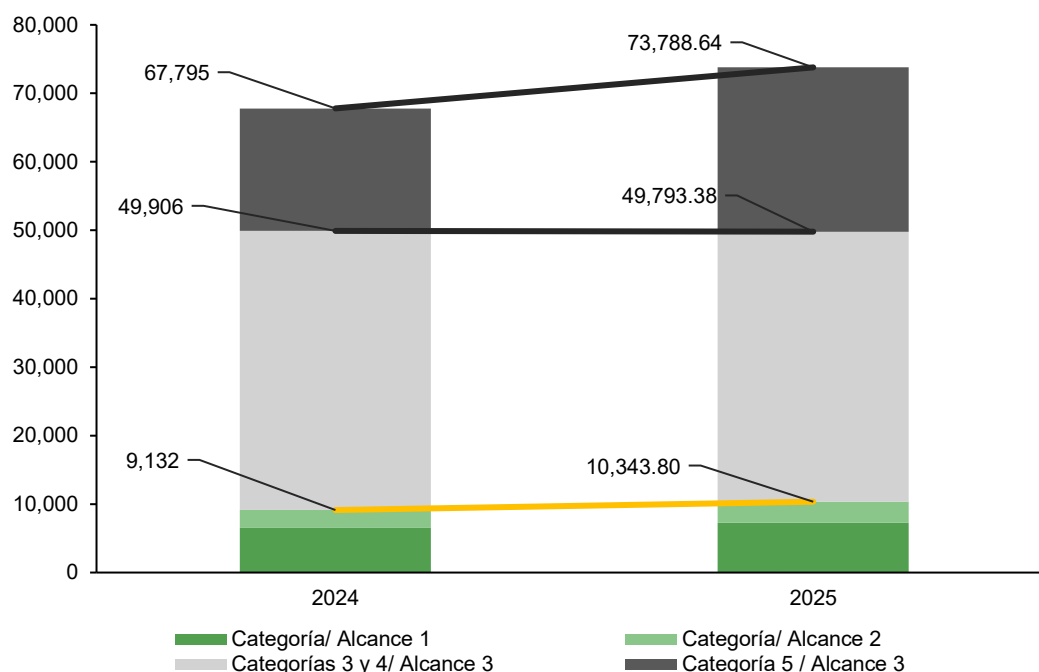
Tabla N°09: Datos para el cálculo de la intensidad de emisiones GEI (market-based emissions)

Alcance	2023	2024	2025
categoría 1 / alcance 1	6320.31	6,518.45	7,263.68
categoría 2 / alcance 2	763.11	629.41	0
Total anual (categorías/alcances 1 +2)	7,083.42	7,147.86	7,263.68
Cantidad de sedes evaluadas	66 sedes	66 sedes	66 sedes
% Cobertura en ventas	90.84%	90.76%	89.57%
Ventas anuales totales	6,995.16	7,589.61	7,798.76
Ventas cubiertas	6,354.40	6,888.53	6,985.30
Intensidad de emisiones (categoría 1)	0.99	0.95	1.04
Intensidad de emisiones (categoría 2)	0.12	0.09	0.00
Intensidad de emisiones (categoría 1 y 2)	1.11	1.04	1.04

Evolución de la Huella de Carbono

Para poder evaluar la evolución de la huella de carbono de Ferreycorp es necesario comparar las mismas empresas y el mismo alcance. Para este fin se muestra la gráfica de la huella de carbono en cada alcance para el período 2024-2025.

Gráfica N°02: Huella de Carbono por categorías de 66 sedes en Perú y Chile (location-based emissions) TM CO₂e



Considerando las categorías 1 y 2 (línea amarilla), en el año 2025, Ferreycorp ha tenido un incremento en la huella de carbono en 13.3%, registrando 10,343.8 t CO₂e en comparación con 9,132 t CO₂e del año 2024 (emisiones basadas en la localización). Este incremento se observa principalmente en 3 fuentes de emisión. En primer lugar, tenemos a la combustión móvil que se incrementó en más de 800 toneladas y se explica por el mayor uso de los reach stackers y tractocamiones en Fargoline, debido al incremento de más de 55% en sus ventas. En segundo lugar, tenemos a la huella de carbono por el consumo de electricidad, que a pesar de haber reducido la cantidad de MWh consumidos adquiridos a terceros, se tuvo un incremento de más de 400 toneladas debido al incremento del factor de emisión del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN) del Perú en 17%. Por último, las pruebas de maquinaria en Unimaq registraron un incremento de más de 230 toneladas, ocasionadas por un incremento de 28% en sus ventas.

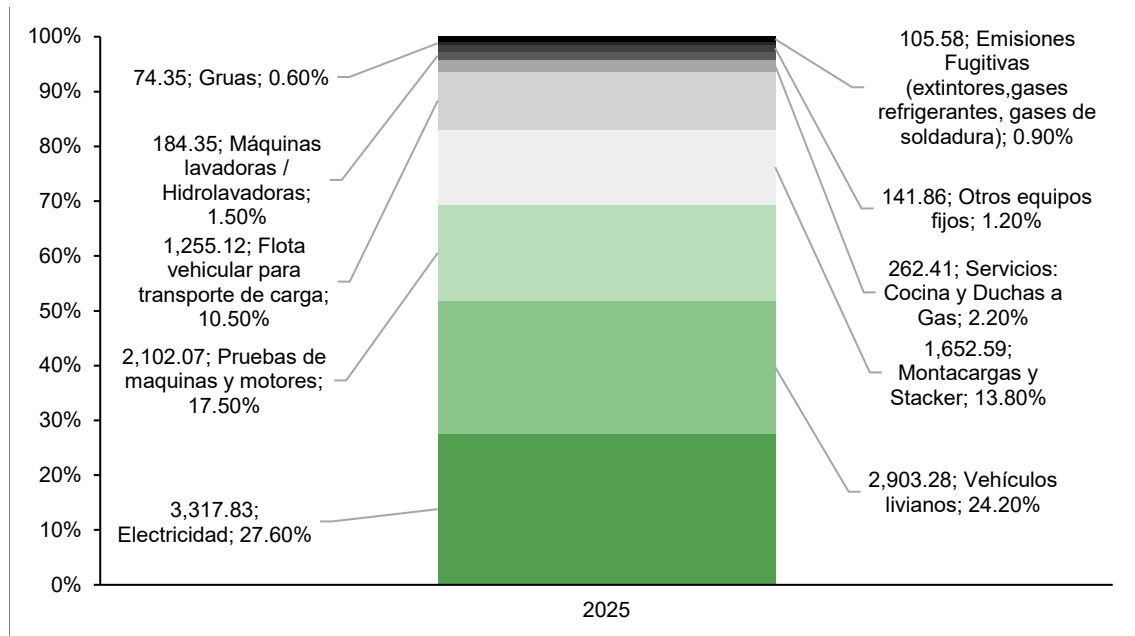
Si consideramos las categorías 1, 2, 3 y 4 (línea gris), en comparación con el año anterior se registra una ligera disminución de 0.23% en la huella de carbono, alcanzando una huella de 49,793.4 t CO₂e, en comparación al año anterior donde se registraron 49,906 t CO₂e.

En los gráficos a continuación se muestra el detalle de las huellas de carbono por fuente de emisión en las categorías 1 y 2; categorías 3 y 4 y categoría 5 respectivamente.

Como se puede apreciar en la gráfica N°03, las principales fuentes de emisión en las categorías 1 y 2 son: electricidad, prueba de maquinarias y motores, vehículos livianos y montacargas y reach stackers.

Gráfica N°03: Huella de Carbono 2025 en las Categorías 1 y 2 (location-based emissions)

en Perú, Trex en Chile y Centroamérica

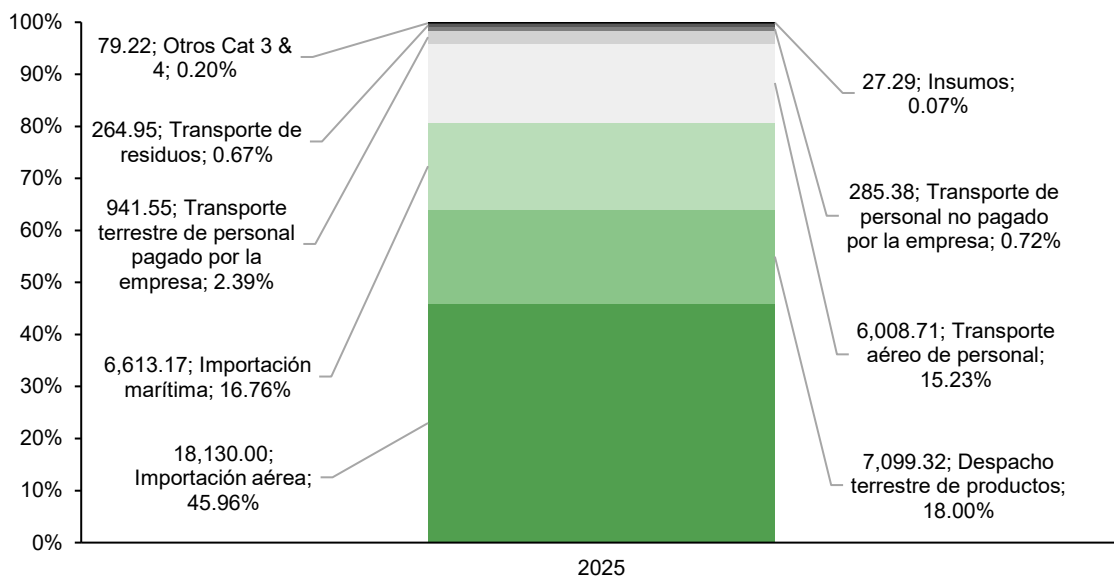


*Los datos tomados para esta gráfica se muestran al final de la sección, en el numeral 2.3.7

En esta gráfica se considera la huella de carbono de la electricidad basada en la localización (location-based emissions); es decir, la huella generada por la energía limpia adquirida es considerada en su totalidad. Esta energía limpia adquirida representa el 100% de la electricidad consumida en Perú y Trex en Chile, y el 94.86% de la electricidad total consumida considerando las empresas ubicadas en Centroamérica.

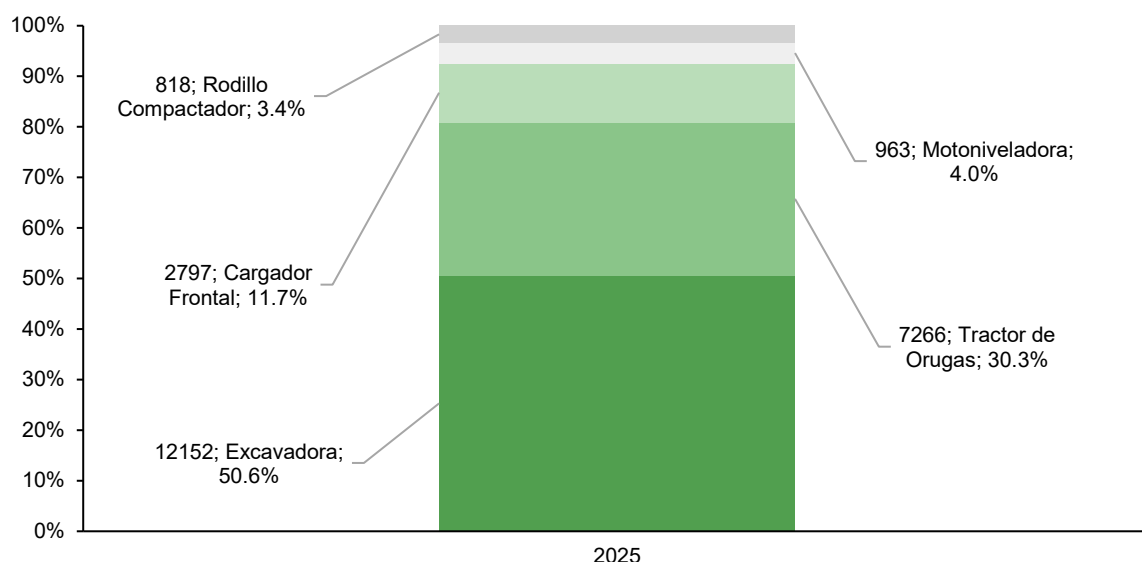
En la gráfica N°04, las principales fuentes de emisión corresponden a importaciones aéreas y marítimas, despacho terrestre de productos, y transporte aéreo de personal.

Gráfica N°04: Huella de Carbono 2025 en las Categorías 3 y 4



*Los datos tomados para esta gráfica se muestran al final de la sección, en el numeral 2.3.7

Gráfica N°05: Huella de Carbono 2025 en las Categorías 5

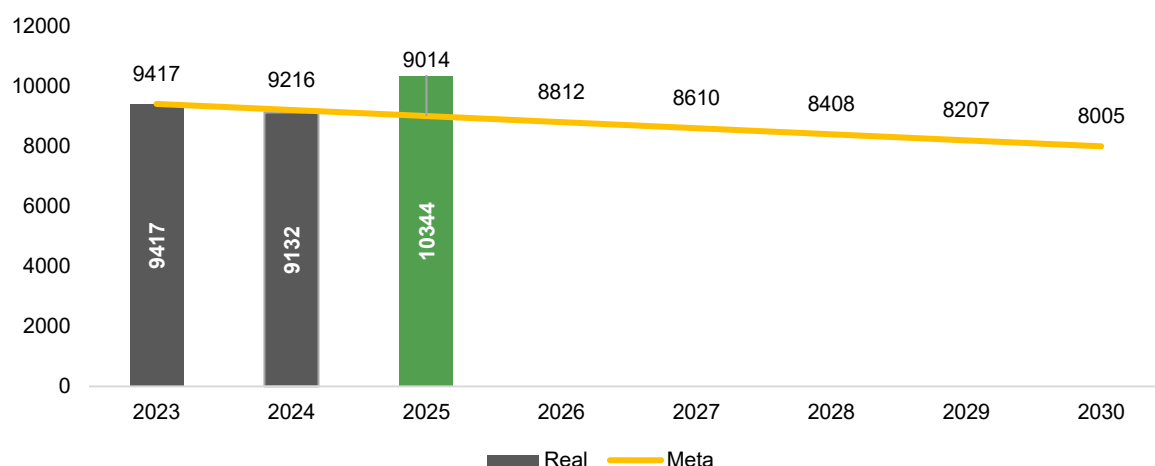


*Los datos tomados para esta gráfica se muestran al final de la sección, en el numeral 2.3.7

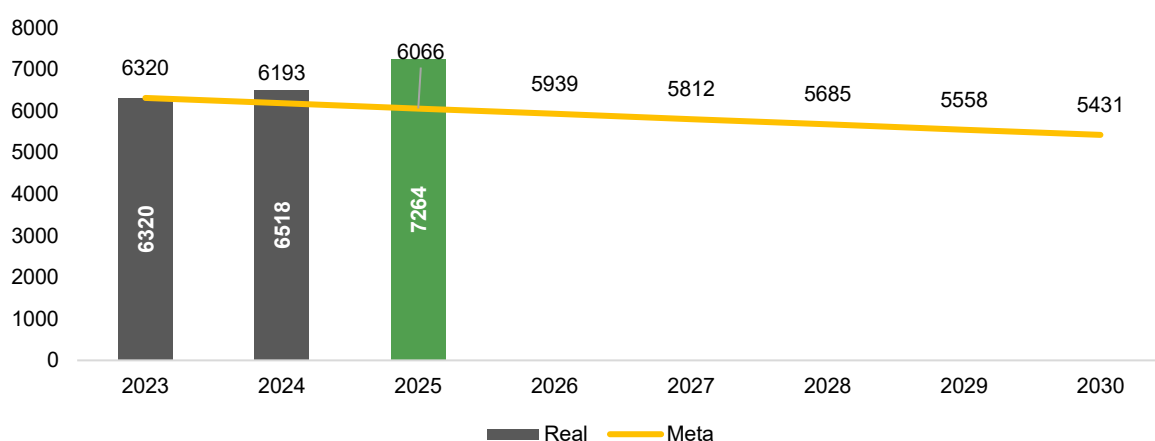
Objetivo de Reducción de la Huella de Carbono

Durante el 2024, se definió un plan de descarbonización que nos ha permitido visualizar donde tenemos que tomar acciones para reducir nuestra huella de carbono, además de establecer un objetivo, que es **reducir en 15% la huella de carbono en las categorías 1 y 2 respecto al año 2023**. Con el objetivo de priorizar las medidas de reducción de la huella de carbono, durante el 2025 se avanzó con la elaboración de una estrategia de descarbonización en función al impacto en reducción de toneladas de carbono y la factibilidad. Este análisis nos permite enfocarnos en medidas de reducción más efectivas. Como resultado Esto será posible gracias a la implementación de medidas de reducción como el reemplazo gradual de la flota de camionetas y vehículos de transporte de carga, también equipos móviles como montacargas y reach stackers, de otro lado se incluyen proyectos de renovación de los sistemas de aire acondicionado, reemplazo de luminarias LED y automatización.

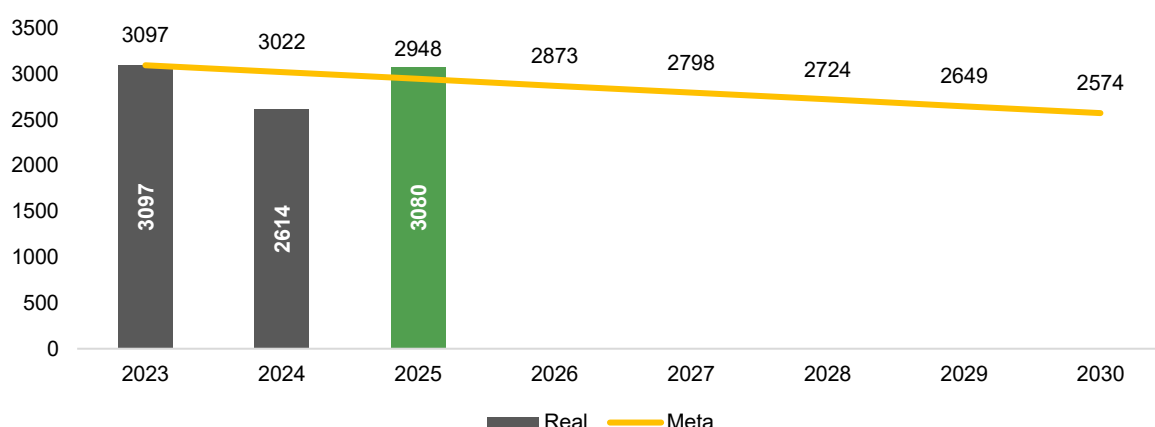
Gráfica N°05: Huella de carbono y metas de reducción 2023 al 2030 en categoría 1 y 2 en tCO₂eq (Location-based emissions)



Gráfica N°06: Huella de carbono y metas de reducción 2023 al 2030 en categoría 1 en tCO₂eq



Gráfica N°07: Huella de carbono y metas de reducción 2023 al 2030 en categoría 2 en tCO2eq (location-based emissions)



Medidas de Reducción de la Huella de Carbono

Durante el 2025 se implementaron las siguientes acciones con el objetivo de reducir la huella de carbono:

Tabla N°10: Medidas de Reducción de Emisiones GEI y energía durante el 2025

Categoría Huella de Carbono	Medida de Reducción Implementada	Cantidad	Empresa y N° de sedes
Categoría 1	Vehículos ecoeficientes (híbridos, eléctricos): Como parte de la transición hacia una flota baja en carbono, se renovaron 8 camionetas de combustible fósil a híbridas en operaciones mineras y sucursales y una totalmente eléctrica de reten para operaciones en Lima, reduciendo el impacto ambiental del transporte.	25.36 toneladas CO2e evitadas	Ferreycorp (1) Ferreyros (5) Unimaq (3)
Categoría 1 y 2	Sistema de aire acondicionado: En la sede de Lourdes y Soyapango en Motored en El Salvador, ubicada en Centroamérica, se instalaron sistemas de aire	-	Motored – El Salvador (2)

	acondicionado más ecoeficiente, contribuyendo a la reducción de emisiones.		
Categoría 1 y 3	Curso Ecodriving: Se logró capacitar a 2,233 conductores de camionetas, montacargas y otros equipos, así como vehículos de transporte de carga pesada.	2,233 trabajadores	Corporación
Categoría 2	Paneles solares fotovoltaicos: En Gentrac en Guatemala se instalaron y empezaron a operar los paneles solares fotovoltaicos. Asimismo, en la sede Casa Matriz de Cogesa se inició la operación de este mismo sistema. Entre ambos han permitido una huella de carbono evitada de 100.42 toneladas de carbono. Del mismo modo, los paneles solares instalados en la sede La Joya y la sucursal Arequipa de Ferreyros, permitieron un ahorro de 80.99 toneladas de carbono.	181.41 toneladas CO2e evitadas	Gentrac (1) Cogesa (1)
Categoría 2 (market-based emissions)	Adquisición de energía renovable: Cinco locales principales desde el 2020 y, en la Joya desde el 2022 vienen adquiriendo energía 100% renovable (hidroeléctrica) en lugar de energía del Sistema Eléctrico Interconectado Nacional (SEIN), que brinda una energía mixta con un 35.92% de fuentes fósiles. Asimismo, desde 2025, los locales de Perú y Trex en Chile que no contaban con este tipo de contrato de energía renovable, han empezado a adquirir certificados I-REC para la totalidad de energía del SEIN que consumieron en ese año. En conjunto, se ha alcanzado un 94.9% de electricidad renovable adquirida para el 2025 respecto al total de electricidad consumida en las 82 sedes evaluadas.	94.9% del total de la electricidad consumida en Perú, Trex en Chile y Centroamérica 3080 toneladas CO2e	Ferreyrcorp Ferreyros Fargoline Orvisa Trex Chile Soltrak Forbis Unimaq
Categoría 2	Iluminación LED: Se continuó con el reemplazo de luminarias convencionales por tecnología LED en oficinas, talleres y almacenes, (9 sedes), reduciendo el consumo eléctrico y mejorando así la eficiencia energética. En una de las sedes principales de Unimaq se instalaron reflectores LED que funcionan con paneles solares.	19.72 toneladas CO2e evitadas *Implementado en el mes de Junio, en sedes en Perú	Ferreyros (4) Orvisa (1) Unimaq (1) Forbis (1) Gentrac (1) Transpesa (1)
Categoría 2	Automatización: Se instalaron sensores de movimiento en la sede Pucallpa y Tarapoto de Orvisa y un piloto instalado en pasillos en una sede en Transpesa optimizando el uso de energía.	-	Orvisa (2) Transpesa (1)
Categoría 3	Contratos corporativos descentralizados para el transporte y disposición final de residuos peligrosos (nacional) y no peligrosos (Lima y Callao) Al tener contratos corporativos, que realizan la recolección en ruta de diferentes sedes, además de disponer en rellenos autorizados en sus propias regiones, se logra una mayor eficiencia y reducción de la huella de carbono por el transporte de residuos al realizarse rutas más cortas (ya no es necesario el viaje a Lima desde las provincias).	10 toneladas de CO2e evitadas	Fargoline (1) Ferreyrcorp (1) Ferreyros (17) Orvisa (4) Soltrak (2) Unimaq (14)
Categoría 4	Valorización de residuos orgánicos: Se continuó con la valorización de los residuos orgánicos en las sedes: Industrial, La Joya, CDR, y Arequipa de Ferreyros, Ate y Lurín de Unimaq y Surco de Ferreyrcorp. Además, se logró implementar la valorización de residuos orgánicos cocidos en la sucursal de Arequipa de Ferreyros, así como en 6 sedes de Motored / Transpesa en El Salvador. En conjuntos sumaron 306 toneladas de residuos valorizados que evitan la emisión de metano.	480 toneladas de CO2e evitadas durante 2025	Ferreyros (4) Unimaq (2) Ferreyrcorp (1) Transpesa (6)

Con respecto a la sensibilización, durante el 2025 los trabajadores de Ferreyrcorp fueron instruidos sobre las buenas prácticas y medidas de control que deben adoptar para la prevención de los impactos ambientales negativos de acuerdo a las actividades específicas de su puesto de trabajo, a través del curso: “Tu rol en la Gestión ambiental de Ferreyrcorp”. Además, el curso dio a conocer la gestión ambiental y climática, así como la estrategia y metas corporativas. En total se logró la participación de 7,576 trabajadores lo que representó el 98.50% del total de inscritos. Al finalizar el curso, los trabajadores tuvieron la oportunidad de asumir un reto denominado: “Yo asumo mi rol en la gestión ambiental y sostenibilidad de Ferreyrcorp”, el cual consistió en contar cuál es su compromiso de buenas prácticas

ambientales aplicables a sus actividades, según lo aprendido en el curso y en compartir a través de una fotografía, alguna buena práctica ambiental que ya venían desarrollando.

En el año 2025 todas las Gerencias Generales de las diferentes empresas a nivel nacional y Trex en Chile, han definido objetivos de reducción de agua y energía alineados con el plan de descarbonización (objetivos de reducción de agua y energía a mediano plazo). De esta manera se incentiva a puestos gerenciales a tomar acción climática dentro de sus competencias.

Compensación de emisiones

Durante el 2024, doce empresas de la corporación compensaron parte de su huella de carbono del año 2023 en las categorías 1, 2, 3 y 4. Ocho empresas lograron compensar la totalidad de los alcances medidos, y dos, la totalidad de las categorías 1 y 2. La totalidad de la huella compensada fue de 26,975 t CO₂e. Esta compensación representa el 14.4 % más que la compensación del período anterior.

Asimismo, parte de la huella de carbono correspondiente al año 2025, fue compensada por doce empresas de la corporación en las categorías 1, 2, 3 y 4; de las cuales 8 empresas lograron compensar la totalidad de ésta. La huella de carbono compensada hace un total de 28,709 t CO₂e que representa un incremento de 6.4% respecto al año 2024.

En conjunto, desde el año 2016, las compensaciones realizadas por Ferreycorp y sus empresas ascienden a 99,643 CO₂e.

Tabla N°11: Compensación de Emisiones GEI en las categorías 1, 2, 3 y 4 (t CO₂e)

Año	Ferreycorp	Ferreiros	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Forbis	Motriz	Fargoline	Ferenergy	Sitech	Trex Chile	Servitec	Motomaq	Cogesa (El Salvador)	Genrac (Guatemala)	Transpesa (El Salvador)	Total Anual compensado	Total de Huella Medida
2016	462																462	2,324
2017	354		360		271												985	3,035
2018	405	195	310	125	229												1,264	2,694
2019	222	1439	286	136	190												2,273	2,272
2020	128	1962	181	74	157												2,502	2,498
2021	252	2549	273	107	155	7											3,343	3,337
2022	185	6474	518	589	1604	31	113	3	15	18							9,550	14,406
2023	303	11196	974	2652	3342	2302	NA	2086	23	12	622	67	1				23,580	47,432
2024	212	13250	1233	1318	3141	2613	NA	2625	3	7	694	NA	73	516	1129	161	26,975	69,599
2025	236	4187	1337	407	3555	2748	NA	2748	NA	NA	525	NA	60	537	891	229	17,460	75,444
Total compensado histórico	2,757	50,562	5,392	5,558	12,385	8,713	113	8,474	41	37	1,972	67	133	1,053	1,983	401	99,643	223,041

En todas las compensaciones de las categorías desde el 2016 al 2025, los créditos de carbono están registrados en mercados de carbono oficiales, garantizando su validez internacional. La compensación de la huella de carbono en proyectos REDD+ permite la

conservación y aumento de las reservas de carbono y el manejo forestal sostenible y contribuye con la conservación de la biodiversidad asociada. Los proyectos en los cuales se han realizado las compensaciones se muestran en la tabla a continuación:

Tabla N°11: Proyectos Escogidos para la Compensación de Emisiones GEI

Año	Proyectos
2016	• REDD+ Parque Nacional Cordillera Azul
2017	• REDD+ Nii Kaniti
2018	• REDD+ Tambopata-Bahuaja
2019	• REDD+ Tambopata-Bahuaja
2020	• REDD+ Parque Nacional Cordillera Azul • REDD+ Castañeros
2021*	• REDD+ Parque Nacional Cordillera Azul
2022*	• REDD+ Parque Nacional Cordillera Azul • Programa Vuela Neutral de LATAM Airlines: Proyecto REDD+ en comunidades indígenas Shipibo Conibo y Catacaibo en la región Ucayali
2023*	• REDD+ Parque Nacional Cordillera Azul • Programa Vuela Neutral de LATAM Airlines: Proyecto REDD+ en comunidades indígenas Shipibo Conibo y Catacaibo en la región Ucayali
2024**	• REDD+ Madre de Dios Amazon • Programa Vuela Neutral de LATAM Airlines: Proyecto REDD+ en comunidades indígenas Shipibo Conibo y Catacaibo en la región Ucayali • Proyecto eólico El Arrayán en Chile
2025**	• REDD+ Madre de Dios Amazon

* Las compensaciones de la huella de carbono de los períodos 2021, 2022 y 2023 cuentan con la certificación adicional CCB-Gold (Climate, Community and Biodiversity)

** El período 2024 y 2025 cuenta con la certificación CCB.

Desde el 2022, se viene incluyendo en las evaluaciones de algunos proyectos ambientales relacionados al cambio climático como la instalación de paneles solares y ecoeficiencia de embalajes, el ahorro generado al reducir gastos por concepto de compensaciones de huella de carbono debido a emisiones evitadas (precio interno al carbono). Cabe decir que cada empresa es independiente en el manejo de sus presupuestos para las compensaciones de la huella de carbono generada por sus operaciones.

2.3.4 Consumo de energía

Consumo de energía

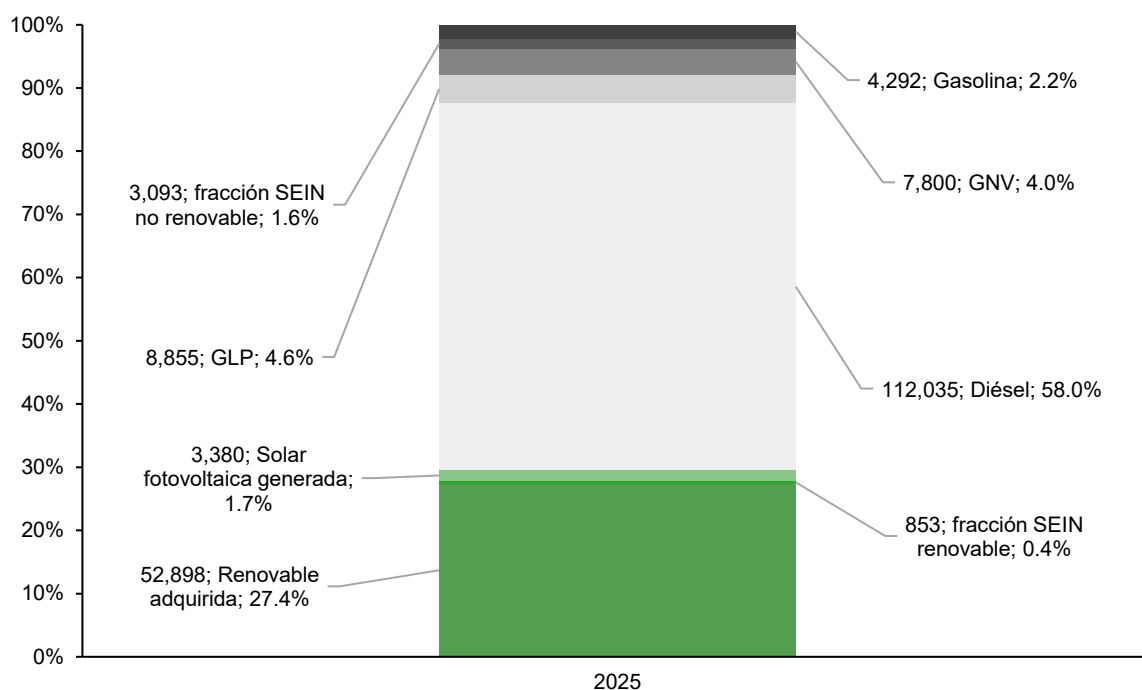
GRI 302-1 (2016)

Durante el 2025 se realizaron mediciones de consumo de energía en 82 locaciones (46 sedes y 20 operaciones en instalaciones de clientes de Perú y Chile y 16 sedes en Guatemala y El Salvador), en un esfuerzo por incrementar el número de locales de la corporación en los que se realizan mediciones desde el 2016.

El consumo de energía en el 2025 en las 82 locaciones medidas fue de **193,205.3 GJ** donde el 29.6% de la energía utilizada provino de fuentes renovables, con la siguiente distribución: 27.4% de energía eléctrica adquirida como usuario libre para cinco locales principales y compra de certificados I-REC; 0.4% procedente de la fracción renovable de energía adquirida de los Sistemas Eléctricos Interconectados de Guatemala y el Salvador; y 1.7% de energía

solar, gracias al uso de paneles fotovoltaicos en la sede de Ferreyros en La Joya y Sucursal Arequipa así como la Casa Matriz de Cogesa en El Salvador y Sede Aguilar Batres de Gentrac en Guatemala. Si bien las locaciones antes mencionadas utilizan también fuentes no renovables, las medidas para reducir el impacto del uso de energía permitirán ir migrando hacia un mayor uso de energía renovable.

Gráfica N°08: Consumo total de energía por fuentes (GJ) – año 2025



*Los datos tomados para esta gráfica se muestran al final de la sección, en el numeral 2.3.7

Gestión y prácticas adoptadas para reducir el consumo energético y migración a energías más limpias

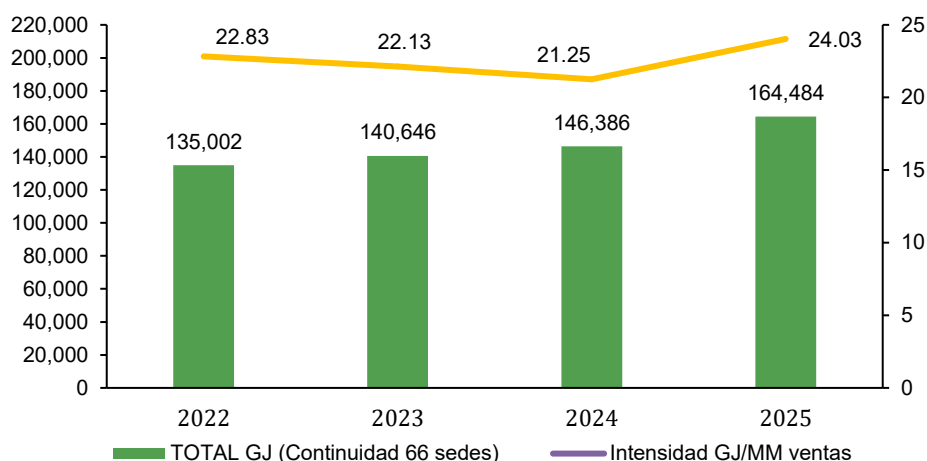
Las medidas implementadas se mencionan en la tabla N°08 del apartado de emisiones de GEI.

Evolución del consumo e intensidad energéticos

En la gráfica se muestra la evolución del consumo de energía en los cuatro años recientes, considerando las mismas 66 sedes y operaciones de las empresas antes mencionadas, evidenciándose un incremento en el consumo energético de 12.36% en el 2025 respecto del 2024 que se atribuye a un mayor nivel de actividad en las empresas que se refleja en mayores ventas. Este es el caso de la empresa Fargoline, cuyos procesos tienen una mayor intensidad energética, que incrementó sus ventas en 55%.

Se ha graficado, además, la intensidad energética (línea amarilla), observándose este último año una tendencia creciente.

Gráfica N°09: Evolución del consumo energético en GJ - Período 2022-2025*

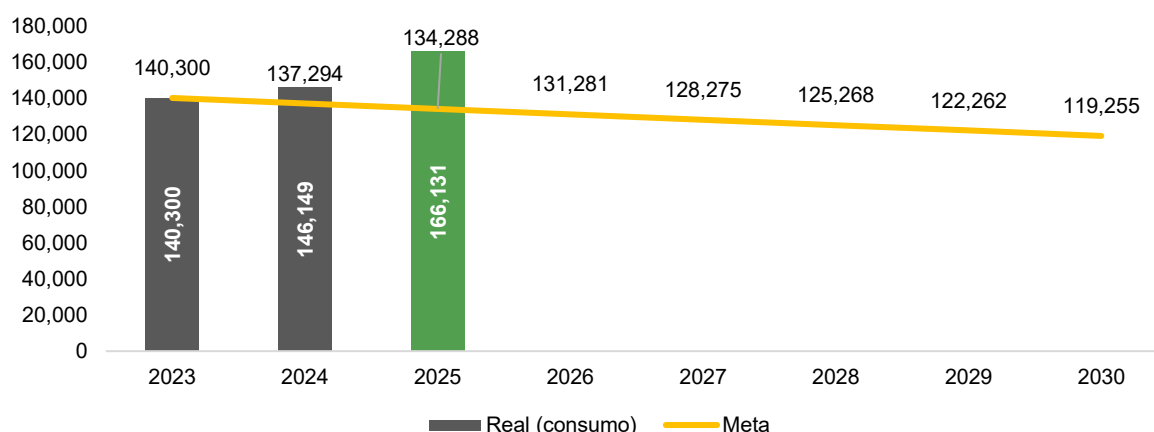


**La información de esta gráfica difiere de la mostrada en el Reporte de Sostenibilidad 2024, debido a que para el cálculo del consumo energético se están considerando diferentes sedes, al haberse retirado las sedes cerradas y agregado operaciones mineras. No obstante, se han incluido las mismas sedes y operaciones en los cuatro años recientes para que los datos sean comparables.*

Objetivo de Reducción de Energía Adquirida

Durante el 2024, se definió un plan de descarbonización que nos ha permitido visualizar donde tenemos que tomar acciones para reducir nuestro consumo de energía, además de establecer un objetivo al año 2030, que es **reducir en 15% la cantidad de energía adquirida respecto al año 2023**. Esto será posible gracias a la implementación de medidas de eficiencia energética, así como la instalación de tecnologías de generación de energía renovable como los paneles solares.

Gráfica N°10: Consumo de energía adquirida (GJ) y metas de reducción 2023 al 2030 Perú y Trex en Chile



2.3.5. Conservando recursos: Uso del agua y gestión de efluentes

Consumo de agua en las sedes de Ferreycorp

GRI 303-3 a, GRI 303-3 b, 303-5 a (2018)

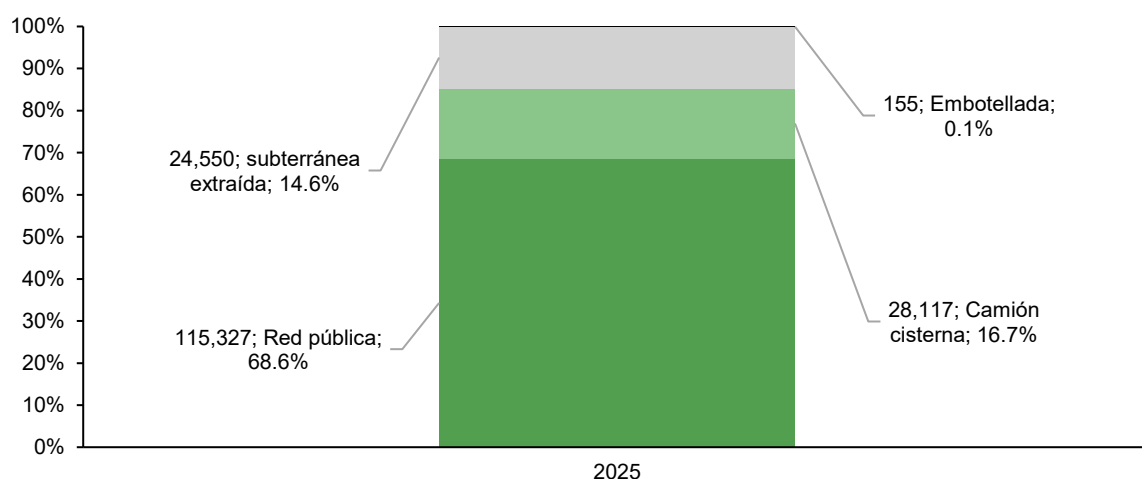
En los procesos de servicios de las empresas de la corporación, el agua es utilizada principalmente para el lavado de maquinaria en los talleres y para enfriamiento; también tiene fines domésticos, como la higiene del personal de la corporación y la preparación de alimentos.



En el 2025 se realizaron mediciones de consumo de agua en 61 sedes (45 sedes de Perú y Chile y 16 sedes incorporadas de Guatemala y El Salvador), en un esfuerzo por incrementar el número de locales de la corporación en los que se realizan mediciones desde el 2016. La extracción de agua de los 61 locales de estas empresas –sin considerar operaciones mineras– fue de 168,148,8 m³.

El agua extraída y utilizada por 61 sedes analizadas que representan el 97.62% de las ventas de la corporación proviene principalmente de sistemas públicos de suministro de agua (68.6%), mientras que un 16.7% es adquirida a través de camiones cisterna y 14.6% corresponde a agua subterránea extraída.

Gráfica N°11: Extracción de agua por tipo de fuente – año 2025 (m3) en Perú, Chile y Centroamérica



*Los datos tomados para esta gráfica se muestran al final de la sección, en el numeral 2.3.5

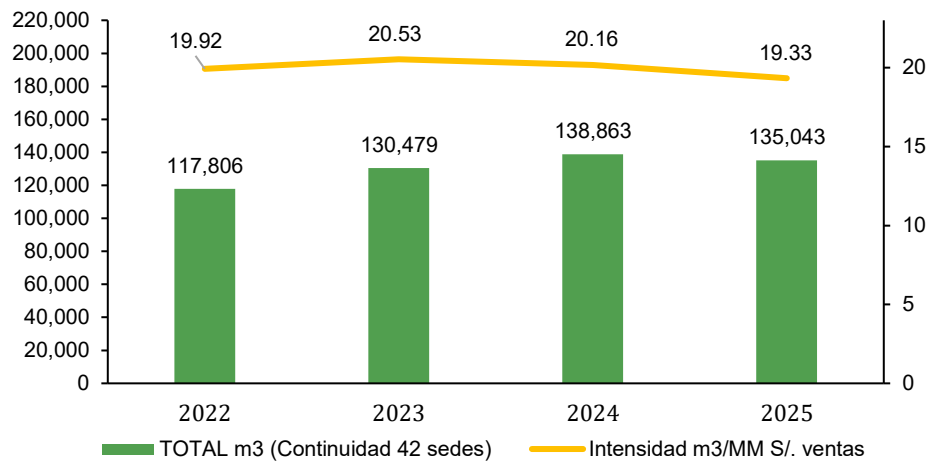
Evolución de la extracción y uso de agua e intensidad hídrica

En la gráfica se muestra la evolución del uso de agua en los cuatro años recientes, considerando las mismas 42 sedes de las empresas antes mencionadas, evidenciándose una reducción en el consumo de agua de 2.75% en el 2025 respecto al 2024. Si evaluamos eficiencia en el uso de este recurso (a través del cálculo de la intensidad), observamos una mejora de 4.10% respecto al año anterior.

La reducción en el uso de agua en el 2025 es atribuible a la implementación de medidas de reducción en diversas sedes, como reguladores de caudal, grifería más ecoeficiente, y procesos que consumen menor cantidad de agua.

Asimismo, se ha graficado la intensidad hídrica (línea amarilla), que es un indicador de eficiencia, donde observamos una disminución sostenida en la cantidad de agua extraída por cada millón de soles en ventas durante los cuatro años reportados.

Gráfica N°12: Evolución del uso de agua en m³ - Período 2022-2025*



*La información de esta gráfica difiere de la mostrada en el Reporte de Sostenibilidad 2024, debido a que para el cálculo del consumo de agua se están considerando diferentes sedes, al haberse retirado las sedes. No obstante, se ha incluido las mismas sedes y operaciones en los cuatro años recientes para que los datos sean comparables.

Medidas para la reducción del uso de agua

Desde el 2017, la corporación ha venido adoptando diferentes medidas para reducir el uso de agua. Cada una de las empresas de la corporación ha implementado diferentes acciones que conducen a ese objetivo:

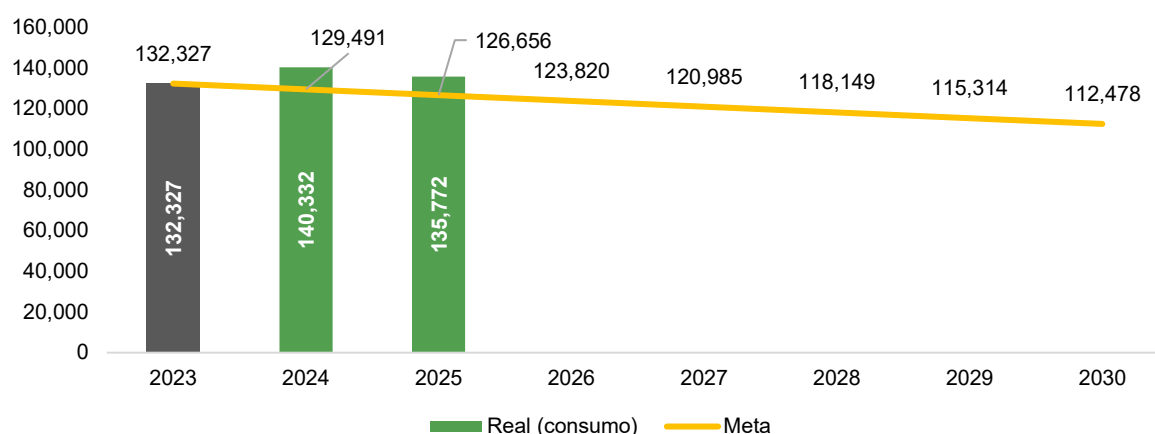
Tabla N°12: Medidas de reducción de consumo de agua durante el 2025

Medida	Empresa
Tratamiento de agua Reúso de agua en Ferreyros La Joya para el proceso de lavado externo.	Ferreyros (1 sede)
Caños ahorradores La instalación de filtros y caños con sistema push-up optimiza el uso del agua, reduciendo su consumo en las actividades diarias.	Ferreyros (7 sedes) Unimaq (3 sedes) Orvisa (2 sedes) Forbis (1 sede) Ferreycorp (1 sede) Trex Chile (2 sedes)
Inodoros ahorradores La implementación de inodoros con sistemas de bajo consumo permite un uso más eficiente del agua, alineándose con las mejoras realizadas en la remodelación de la sucursal.	Orvisa (3 sedes) Trex Chile (2 sedes) Unimaq (2 sedes)

Objetivo de Reducción del uso de Agua

Durante el 2024, se definió un plan de descarbonización que nos ha permitido visualizar donde tenemos que tomar acciones para reducir nuestra huella de carbono, así como otros indicadores ambientales alineados a este plan como es el uso de agua, estableciendo una **reducción del agua utilizada en 15% respecto al año 2023**. Esto será posible gracias a la implementación de medidas de eficiencia hídrica.

Gráfica N°13: Consumo de agua (m3) y metas de reducción 2023-2030



Extracción y uso de agua en zonas de estrés hídrico

GRI 303-3 b (2018)

El estrés hídrico sucede cuando la demanda de agua es más alta que la cantidad disponible durante un periodo determinado o cuando su uso se ve restringido por baja calidad.

Para comprender mejor los riesgos asociados a la extracción y uso de agua, y su impacto tanto en el entorno como en los procesos y servicios, es necesario visualizar la disponibilidad del recurso en los lugares de operación. De esta manera es posible planificar y tomar acción para una mejor gestión de este recurso.

Con este fin, Ferreycorp ha realizado un análisis de sus locaciones en el Perú haciendo uso de la plataforma “Aqueduct” del World Resources Institute (WRI). Este análisis permite tomar mejores decisiones respecto a la implementación de proyectos relacionados al mejor uso del agua considerando el entorno en el cual opera, así como prever cambios futuros en la disponibilidad de este recurso.

Tabla N°13: Extracción y uso de agua por zona de estrés hídrico

Categoría de estrés hídrico	Categoría detallada de estrés hídrico	Extracción de agua por categoría de estrés hídrico m3	Extracción de agua por categoría de estrés hídrico %
Zona sin estrés hídrico	Bajo (<10% de estrés hídrico)	12,905.19	7.67%
	Bajo-medio (10%-20% de estrés hídrico)	30,374.87	18.06%
	Medio-alto (20%-40% de estrés hídrico)	305.14	0.18%
Zona con estrés hídrico	Alto (40% - 80% de estrés hídrico)	421.00	0.25%
	Extremadamente alto (>80% de estrés hídrico)	122,859.21	73.07%
	Árido o de bajo consumo de agua	1,283.43	0.76%
TOTAL		168,148.84	100%

Las categorías de estrés hídrico en base a la localización de cada sede se obtuvieron de la plataforma <https://www.wri.org/aqueduct>

Del análisis realizado se observa que, en comparación con el año anterior, hay un importante incremento de las zonas con alto estrés hídrico en el país debido a cambios en el régimen hidrológico de varias cuencas debido probablemente al cambio climático.

En línea con el riesgo que representa la escasez hídrica, Ferreycorp ha planteado un objetivo dentro de su estrategia ambiental corporativa, de implementar medidas de eficiencia hídrica en todas sus sedes ubicadas en zonas de estrés hídrico. Durante el 2025 ejecutaron medidas de reducción del consumo de agua que se detallan en la tabla 12 dentro de las cuales varias de ellas fueron ejecutadas en zonas de estrés hídrico.

Manejo de aguas residuales industriales y domésticas

Ferreycorp, al utilizar agua tanto para uso doméstico como para sus procesos de servicios de reparación de maquinaria, genera aguas residuales tanto de tipo doméstico (procedente del consumo y uso humano) como no doméstico o industrial (procedente del lavado de maquinaria, de algunos procesos de enfriamiento y de comedores).

Con la finalidad de prevenir cualquier tipo de impacto ambiental negativo asociado a la gestión de estas aguas residuales, y buscando mejorar su calidad y permitir su reúso en procesos de lavado, se cuenta con sistemas de tratamiento primario para agua residual industrial (lavado de maquinaria) en la mayoría de los talleres.

De otro lado, en sedes donde se exige un mayor tratamiento, ya sea por la calidad del efluente como las características del cuerpo receptor, se cuenta con plantas de tratamiento secundario (físicoquímicas, aireación, etc.) tanto para aguas residuales domésticas como industriales. Este es el caso de las sedes de la avenida Industrial, La Joya- Arequipa, Cusco y Cajamarca. Este tipo de tratamiento también permite, en algunos casos, reusar el agua, como por ejemplo para el riego de áreas verdes o lavado.

Asimismo, en el 2025 se continuó con el servicio de monitoreo ambiental, en cumplimiento del programa corporativo de monitoreo de los efluentes en la mayoría de los locales de la corporación, a través del servicio de laboratorios acreditados.

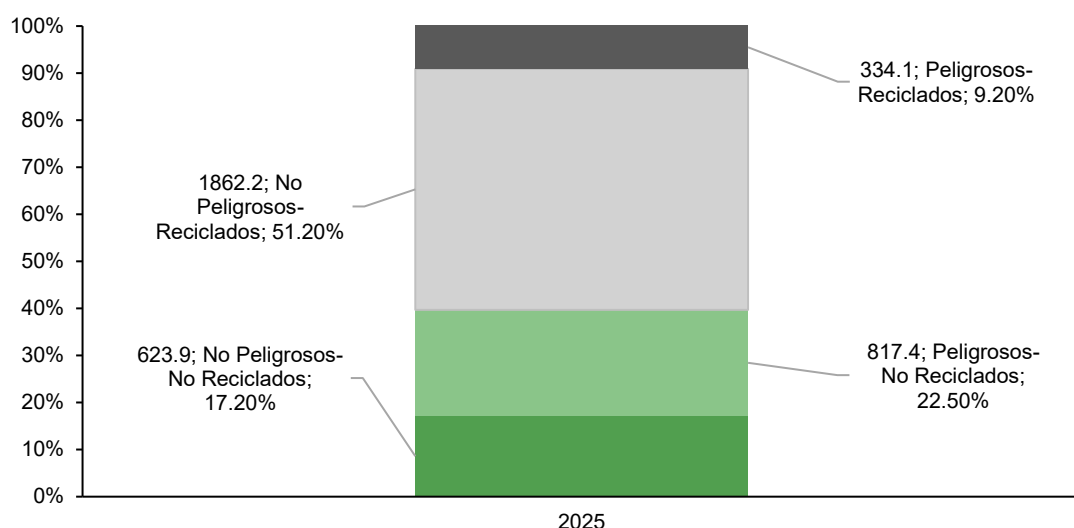
2.3.6 Manejo responsable de residuos y consumo de materiales

Residuos generados en las sedes de Ferreycorp

GRI 306-2, 306-3, GRI 306-4, GRI 306-5 (2020)

En año 2024, la cobertura de medición de este indicador abarcó 46 sedes de Perú y Chile y no se incluyeron 16 sedes de Guatemala y El Salvador que serán incluidas desde 2025. La cantidad de residuos generados en los 46 locales –sin considerar operaciones mineras– fue de 3,637.7 toneladas.

Gráfica N°14: Residuos generados en toneladas durante el 2025 en Perú, Trex en Chile y Centroamérica



*Los datos tomados para esta gráfica se muestran al final de la sección, en el numeral 2.3.7

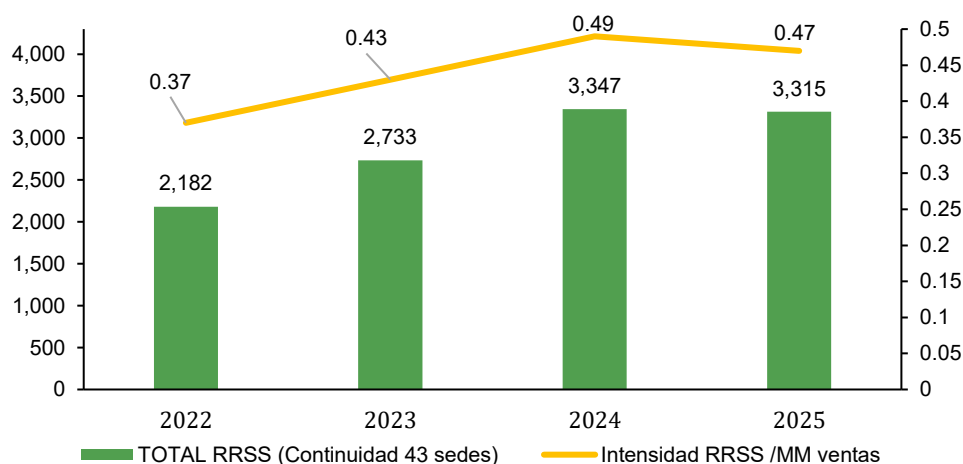
Durante el año 2025, el porcentaje de residuos reciclados en la corporación (Perú, Trex en Chile y Centroamérica) alcanzó el 60.4% del total de residuos generados, esto muestra una mejora de 12.3% respecto al año anterior. Este es el resultado de la implementación de buenas prácticas y medidas de reducción en varias empresas del grupo.

Evolución de la cantidad de residuos generados

La reducción en la generación de residuos en el 2025 respecto del año anterior (considerando las mismas sedes) fue de 1.0%, atribuible a la ejecución de múltiples medidas de reducción.

A continuación, se muestran los gráficos de intensidad de generación de residuos (línea amarilla), que es un indicador de eficiencia que también muestra una reducción en 2.3%.

Gráfica N°15: Residuos generados e intensidad respecto a las ventas

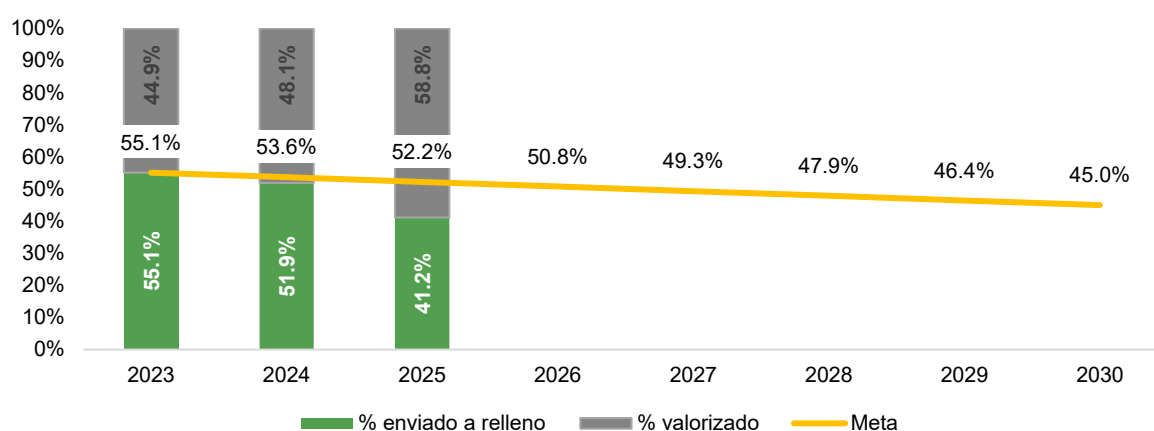


- La información de esta gráfica difiere de la mostrada en el Reporte de Sostenibilidad 2024, debido a que para el cálculo del consumo energético se están considerando diferentes sedes, al haberse retirado las sedes cerradas y agregado operaciones mineras. No obstante, se ha incluido las mismas sedes y operaciones en los cuatro años recientes para que los datos sean comparables.

Objetivo de Reducción del porcentaje de residuos enviados a rellenos

Durante el 2024, se definió un plan de descarbonización que nos ha permitido visualizar donde tenemos que tomar acciones para reducir nuestra huella de carbono, así como otros indicadores ambientales alineados a este plan como es la generación de residuos, estableciendo **reducir la proporción de residuos generados en nuestras propias sedes, que van a relleno, a 45% para el año 2030**. Esto será posible gracias a la implementación de medidas de ecoeficiencia en embalajes y adquisición de materiales, prevención y/o minimización de residuos, así como la identificación de oportunidades para un mayor aprovechamiento de estos materiales fuera de uso.

Gráfica N°16: Porcentaje de Residuos generados enviados a relleno y metas de reducción 2023-2030



Se observa que en el 2025 en Perú y Trex en Chile se logró valorizar el 58.8% de los residuos generados, logrando la meta planteada para este año.

Medidas para la reducción de los residuos generados

Ferreycorp y sus empresas vienen realizando esfuerzos para reducir la cantidad de los residuos generados en sus operaciones y aguas abajo en la cadena de valor de acuerdo con lo mencionado en el ítem 2.3.2 sobre las buenas prácticas de reconstrucción, overhaul y reparación de maquinaria y componentes que extienden la vida útil de los productos que comercializamos y previenen la generación de toneladas de residuos de chatarra.

Asimismo, alineado a prácticas de circularidad, 4 empresas de la corporación han cumplido con la meta establecida por la legislación referidas a la valorización de Neumáticos Fuera de Uso (NFU), que establece que las empresas importadoras de neumáticos tienen que valorizar y/o acondicionar estos residuos para evitar su disposición en rellenos sanitarios u otros manejos que contaminan el ambiente.

Además, se han implementado embalajes más ecoeficientes para reducir tanto el consumo de materiales, así como la cantidad de residuos generados en nuestras operaciones y aguas abajo en la cadena de valor.

En la siguiente tabla se detallan las medidas implementadas en 2025.

Tabla N°14: Medidas de reducción de la generación de residuos en el 2025

Medida	Empresa
Valorización de residuos orgánicos: La empresa Motored en El Salvador implementó el compostaje de residuos orgánicos. Asimismo, las empresas Ferreyros, Unimaq y Ferreycorp en Perú continúan enviando sus residuos orgánicos a valorizarse. En conjunto, se logró valorizar durante el año 2025, 306 toneladas de residuos orgánicos.	Ferreyros (10 sedes) Unimaq (02 sedes) Ferreycorp (01 sede) Motored – El Salvador (07 sedes)
Valorización de lodos de las trampas de grasas de cocina: Las sedes de Industrial y CDR implementaron esta medida, logrando transformar los residuos en compost.	Ferreyros (2 sedes)
Valorización de Carburo de Tungsteno Identificación y gestión de talleres generadores de piezas con tungsteno para su inserción en procesos de comercialización y valorización de metales pesados.	Ferreyros (Sede Industrial y La Joya)
Reúso de cajas de cartón Reutilización de las cajas de cartón internamente entre almacén - talleres y venta al público en todas las sedes de Ferreyros.	Ferreyros
Reutilización de residuos: - Reutilización de filtros de aire como maceteros en la operación minera Unimaq Hudbay. - Reutilización de baldes de aceites como maceteros; además de cilindros de aceite para el acopio de botellas y tapitas de plástico en la sucursal de Unimaq-Cusco. - Proyecto de reutilización de parihuelas para la elaboración de mesas para el comedor en la sucursal de Unimaq Trujillo.	Unimaq (2 sedes y 1 operación minera) Unimaq (2 sedes y 1 operación minera)
Embalajes más ecoeficientes: Se continuó con el uso de: - Stretch Film de origen 50% reciclado en 1 sede de Ferreyros y 1 sede de Soltrak. En el caso de Ferreyros, posterior a su uso, el stretch film es devuelto directamente a la fábrica asegurando así su circularidad. - Cajas desmontables de plástico reutilizable: para el envío interno de repuestos entre sedes. Se implementó: - Zuncho con PET 100% reciclado y procedente del reciclaje de PET en la sede de Unimaq ATE. - Fundas reutilizables para minicargadores y cilindros de excavadores en Unimaq Gambetta. que reemplazan el uso de stretch film y otros plásticos. - Cintas de embalaje de papel Kraft en Unimaq Ate. - Optimización de empaques, uso de mailers de kraft para bultos menores en lugar de cajas en Soltrak: Callao y Villa El Salvador.	Ferreyros (1 sede) Soltrak (2 sedes) Unimaq (2 sedes)
Donación de residuos reciclables a ANIQUEM Se continuó con el convenio corporativo con Asociación de Ayuda al Niño Quemado (ANIQUEM), gracias al cual se ha podido donar 142.7 toneladas de residuos reciclables en beneficio del financiamiento del tratamiento y rehabilitación integral de niños que han sufrido lesiones por quemaduras, brindándoles una nueva oportunidad de vida. Asimismo, la empresa Forbis Logistics realizó una reciclación logrando reunir 1.62 de residuos reaprovechables; mientras que Fargoline realizó el Eco-Challenge logrando recaudar 2.93 toneladas entre sus sedes en Lima y Arequipa.	Ferreyros, Soltrak Fargoline Forbis Logistics
Minimización de residuos de madera Ferreyros logró recuperar 769.5 toneladas de madera; mientras que Fargoline logró minimizar 42 toneladas de madera a través de la comercialización de esta con una empresa que elabora casas prefabricadas y derivados. provenientes de embalajes y prevenir que se conviertan en residuos.	Ferreyros (5 sedes)
Campañas de sensibilización	Soltrak

Soltrak participó en el Programa EDUCCA de la Municipalidad de Carmen de la Legua, fomentando su responsabilidad y compromiso con el cuidado del Medio Ambiente; en este caso, se procedió a donar plásticos provenientes de los embalajes. Fargoline realizó talleres de Mr. Grass (cuidado de plantas) y Eco-trueque (intercambio de residuos reciclables por productos)	
Eficiencia en el uso de paños wypall y paños absorbentes Ferreyros capacitó a los técnicos con la finalidad de que hagan uso de las 8 caras de los paños wypall en vez de una. Esto permitió reducir el consumo, y por ende la generación de residuos peligrosos. Asimismo, Ferreyros adoptó el uso de paños de menor gramaje y mayor capacidad de absorción de hidrocarburos.	Ferreyros (Sedes y Sucursales)
Digitalización Se logró digitalizar, varios procesos, logrando una disminución en el consumo de papel: - Las hojas de seguridad (SDS) a través de la plataforma AppSheet. - Registros de asistencia a las charlas de inicio de labor - Permisos de trabajo	Ferreyros (gradualmente en varias sedes)
Alargar la vida útil de EPPs - Se logró alargar la vida útil de los Equipos de Protección Personal como cascos, respiradores, orejeras a través del uso de repuestos específicos. - Se implementó el rotulado de trajes Tyvek para fomentar el uso responsable y reducir el recambio innecesario de estos EPPs.	Ferreyros
Diagnóstico Zero Waste En Ferreyros y Unimaq se realizó el diagnóstico Cero Residuos con la finalidad de reducir la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios y de seguridad Asimismo, de manera interna, se realizó la Caracterización de residuos peligrosos y generales que se destinan a rellenos en 2 sedes.	Ferreyros (3 sedes) Unimaq (2 sedes)
Otras medidas implementadas - Deshidratación de lodos reduciendo el peso final. - Upcycling de uniformes usados, recuperando la tela en buen estado para elaborar merchandising (500 unidades en el 2025)	Corporación Ferreycorp

Gestión y prácticas adoptadas para asegurar el correcto manejo de residuos

El 91.65% de residuos generados en nuestras operaciones evaluadas en este reporte (que incluye los residuos peligrosos además de otros tipos de residuos) son transportados por empresas terceras autorizadas hacia sistemas de reciclaje, tratamiento y/o dispuestos en rellenos de seguridad autorizados dentro del territorio nacional. Ferreycorp ha revisado que estas empresas sean socialmente responsables, que cumplan con la normativa ambiental vigente, que cuenten con personal calificado para sus funciones y que aseguren que el destino final de los residuos cumpla con estos requisitos legales aplicables. Asimismo, mensualmente se revisa la documentación que sustenta cada servicio realizado.

El porcentaje restante (8.35%) corresponde a residuos no peligrosos generados en algunas sucursales (tanto reciclables como no reciclables) y son gestionados a través de los servicios municipales, así como también por recicladores formalizados autorizados de acuerdo con la legislación nacional vigente, asegurando un mayor reaprovechamiento de los residuos en comparación con años anteriores.

Ferreycorp ha establecido contratos corporativos para alinear a las empresas del grupo en Perú y lograr mayores sinergias y eficiencia. En 2025 se continuó con los servicios de recolección de residuos peligrosos de manera integral y descentralizada a nivel nacional, lo que disminuye la distancia a recorrer por cada viaje optimizando el uso de recursos y disminuyendo la huella de carbono asociada al transporte. En la siguiente tabla se muestra el destino de los residuos reciclables de Perú.

Tabla N°15: Destino de los residuos reciclables

Residuo	Manejo
Aceite residual	Se destina a empresas autorizadas que lo reciclan convirtiéndolos en nuevos combustibles
Residuos metálicos	- Fundición de piezas o repuestos que no pueden ser recuperados y son categorizados como no reutilizables. - Devolución de repuestos nuevos a Caterpillar. - Devolución a clientes (algunos casos), al ser obtenidos durante el proceso de reparación de maquinaria.
Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAEE	Los equipos de informática y telecomunicaciones se gestionan dentro de un convenio corporativo. Estos residuos son enviados a un operador RAEE quien se encarga del transporte, desmantelamiento, descontaminación, clasificación, segregación, trituración, prensado, compactación y reaprovechamiento de partes que se pueden reciclar.
Baterías	Son comercializadas con EO-RS autorizadas quienes se encargan del reciclaje.
Papel, Cartón, Plástico, Vidrio	- Se cuenta con un convenio corporativo con la Asociación de Ayuda al Niño Quemado (Aniquem) que, a través del reciclaje, genera ingresos en beneficio de los niños. - En las ciudades donde no se tiene cobertura de Aniquem, o las sedes que no logran el acopio mínimo, estos residuos son donados o comercializados a asociaciones de recicladores formalizados, EO-RS o entregados a los programas de reciclaje municipales.
Maderas	Al igual que con el papel, cartón plástico y vidrio, las maderas que son reutilizables son donadas a asociaciones de recicladores formalizados, entregados a los programas de reciclaje municipales o enviadas a valorización a través de EO-RS. También se ha realizado la minimización de residuos y son enviados directamente a carpintería para refabricación de muebles, o comercializados para la fabricación de casas y derivados. En última instancia, cuando ya no se pueden reaprovechar, se considera la disposición en relleno sanitario.

2.3.7 Cumplimiento Ambiental

Incumplimiento de la legislación y normativa ambiental

GRI 2-27

Durante el 2024, se presentaron los siguientes casos relacionados al incumplimiento de la normativa ambiental y litigios.

Tabla N°16: Incumplimientos, litigios y/o quejas de la comunidad respecto a temas ambientales

Año del evento y/o sanción	Tipo	Tipo de afectación	Estado	Empresa Involucrada	Descripción	Monto involucrado	Situación actual
Supervisión de la autoridad realizada en 2023, informe final recibido en 2024	Supervisión	Administrativa	Proceso en curso	Soltrak	- presentación de informes a la autoridad de manera extemporánea y no presentación de 1 informe. - Reporte de documentación de residuos de forma extemporánea. - Entrega de residuos para donación a una organización calificada en el momento de la supervisión como “no autorizada” (en realidad si cuenta con los permisos, pero no fueron presentados en el momento de la supervisión). - Incumplimiento de la cuota de recolección de NFU durante el periodo de cuotas voluntarias (la autoridad	No asignado	Soltrak presentó sustentos y está a la espera de una respuesta de la autoridad

					competente aclaró que no se requería cumplir con ninguna cuota en ese período de implementación de la nueva normativa). • Comunicación incompleta hacia los clientes relativa a la normativa de NFU.		
Supervisión de la autoridad realizada en 2024	Supervisión	Administrativa	Proceso en curso	Fargoline	• Una sede realizó el monitoreo de emisiones de una chimenea de sus grupos electrógenos pero utilizó un protocolo desactualizado y un método no acreditado debido a la falta de adaptaciones en su chimenea para la medición de acuerdo a un método acreditado.	No asignado	Fargoline presentó sustentos y está a la espera de una respuesta de la autoridad.

* Las empresas no mencionadas en la tabla, no han presentado incumplimientos, litigios y/o quejas de la comunidad respecto a temas ambientales durante el período reportado.

Medidas implementadas para prevenir infracciones ambientales

Desde la corporación, Ferreycorp ha implementado las siguientes medidas:

- Se ha implementado una plataforma digital especializada para la identificación de las obligaciones legales, así como el seguimiento de su cumplimiento para cada una de las empresas y sedes de la corporación.
- Respecto al control operacional de los aspectos ambientales cada una de las empresas cuenta con las matrices de identificación y evaluación de los aspectos ambientales significativos que le facilitan el mapeo de sus procesos y aspectos a controlar.

2.3.7 Datos ambientales

Extracción**** Total de Agua (m3) GRI 303-3 a (2018)

Año	Fuente de agua	Tipo	Ferreycorp	Ferreynos	Fargoline	Motored	Motriz	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Vixora	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
2021	Agua de terceros	red pública	2238.2	60544.9	0.0	NR	1139.0	712.0	3215.7	8650.4	NR	180.0	370.7	NR	NR	NR	NR	77050.9	87.07% ventas 51 sedes individuales y compartidas
		cisterna	0.0	18790.0	720.1	NR	65.0	0.0	22.9	851.9	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	20449.9	
		embotellada	0.0	46.9	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	46.9	
	Agua extraída	subterránea	0.0	8045.4	3588.0	NR	0.0	4571.7	169.3	5420.3	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	21794.7	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	0.0	
	TOTAL 2021		2238.2	87427.1	4308.1	0.0	1204.0	5283.7	3407.9	14922.6	0.0	180.0	370.7	0.0	0.0	0.0	0.0	119342.3	
2022	Agua de terceros	red pública	5031.9	60745.4	0.0	NR	686.6	645.0	4642.0	8690.5	2659.0	636.0	108.0	0.0	0.0	0.0	0.0	83844.3	89.74% ventas 45 sedes individuales y compartidas
		cisterna	0.0	18826.3	1161.9	NR	31.0	0.0	23.3	2469.7	480.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22992.1	
		embotellada	0.0	35.2	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.2	
	Agua extraída	subterránea	0.0	9736.4	3261.9	NR	0.0	2795.6	189.8	1390.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17374.2	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	TOTAL 2022		5031.9	89343.2	4423.7	NR	717.6	3440.6	4855.1	12550.8	3139.0	636.0	108.0	0.0	0.0	0.0	0.0	124245.8	
2023	Agua de terceros	red pública	5606.1	66455.4	0.0	NR	NR	695.0	4576.5	9522.9	2099.0	636.0	NR	NR	NR	NR	NR	89590.8	90.84% ventas 45 sedes Individuales y compartidas
		cisterna	0.0	14891.0	1242.7	NR	NR	0.0	19.9	4099.0	800.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	21052.5	
		embotellada	0.0	55.3	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	55.3	
	Agua extraída	subterránea	0.0	13416.2	4150.2	NR	NR	3051.7	149.5	860.7	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	21628.3	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	0.0	
	TOTAL 2023		5606.1	94817.8	5392.8	NR	NR	3746.7	4745.9	14482.6	2899.0	636.0	NR	NR	NR	NR	NR	132327.0	
2024	Agua de terceros	red pública	3822.1	71738.7	0	NR	NR	699	4360.7	9414.3	2687	789.4	NR	NR	18586.2	4017	15067.4	131181.9	98.37% ventas 62 sedes Individuales y compartidas
		cisterna	0	22223.9	1177.9	NR	NR	0	27.9	4527.1	519	0	NR	NR	0	0	3419	31894.7	
		embotellada	0	82.4	0	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	123.6	0	0	206	
	Agua extraída	subterránea	0	12863.8	1665.2	NR	NR	2712	0	1021.9	0	0	NR	NR	0	12896	0	31158.9	
		superficial	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	0	0	
	TOTAL 2024		3822.1	106908.7	2843.1	NR	NR	3411	4388.6	14963.2	3206	789.4	NR	NR	18709.9	16913.1	18486.5	194441.4	
2025	Agua de terceros	red pública	4738.2	65909.8	0.0	NR	NR	889.0	2586.6	10013.3	2556.0	871.1	NR	NR	19035.3	1526.0	7201.7	115326.91	97.58% ventas 62 sedes Individuales y compartidas
		cisterna	0.0	19472.5	2316.5	NR	NR	0.0	29.4	5562.5	656.4	0.0	NR	NR	0.0	0.0	80.0	28117.36	
		embotellada	0.0	4.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	151.1	0.0	0.0	155.04	
	Agua extraída	subterránea	0.0	13958.6	3848.7	NR	NR	1325.7	0.0	1033.6	0.0	0.0	NR	NR	0.0	4383.0	0.0	24549.53	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.00	
	TOTAL 2025		4738.2	99344.9	6165.2	0.0	0.0	2214.7	2615.9	16609.3	3212.4	871.1	0.0	0.0	19186.4	5909.0	7281.7	168148.8	

** Durante el 2025, se extrajeron 140,355.8 m³ (83.47%) de agua dulce (agua cuyo total de sólidos disueltos TDS <1000 ppm) y 27,793 m³ (16.53%) de agua cuyo TDS >= 1000 ppm*

*** El volumen de aguas residuales, tanto domésticas como industriales, ha sido estimado en función al agua consumida, teniendo en cuenta que las empresas evaluadas utilizan el agua con fines de uso doméstico y de lavado de maquinaria. Según lo normado en el Reglamento Nacional de Edificaciones, se adoptó un factor del 80% de contribución a las aguas residuales: 155,553.15 m³.*

**** La extracción de agua mostrada en la tabla correspondientes a los años 2021, 2022, 2023, 2024 y 2025 han sido verificadas por una tercera parte independiente cumpliendo con los requerimientos de los indicadores GRI. Puede revisar las Declaraciones de Aseguramiento en cada uno de los reportes de sostenibilidad publicados en www.ferreycorp.com.pe.*

Extracción de agua desagregada en zona de estrés hídrico (m3)
GRI 303-3 b

Año	Zona de Estrés Hídrico	Origen del agua	Tipo	Fargoline	Ferreycorp	Ferreyros	Forbis	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex-Chile	Cogesa	Transpesa	Gentrac	TOTAL
2023	agua en zonas con estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	5606.1	62656.7	636.0	0.0	4576.5	7466.5	2099.0	NR	NR	NR	83040.9
			camión cisterna	1242.7	0.0	14891.0	0.0	0.0	19.9	4099.0	0.0	NR	NR	NR	20252.6
			embotellada		0.0	55.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	55.3
		agua extraída	subterránea	4150.2	0.0	9435.8	0.0	0.0	149.5	391.5	0.0	NR	NR	NR	14127.0
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	0.0
			TOTAL	agua subtotal	5392.8	5606.1	87038.9	636.0	0.0	4745.9	11957.0	2099.0	NR	NR	NR
	agua en zonas sin estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	0.0	3798.6	0.0	695.0	0.0	2056.3	0.0	NR	NR	NR	6549.9
			camión cisterna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	800.0	NR	NR	NR	800.0
			embotellada	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	
		agua extraída	subterránea	0.0	0.0	3980.3	0.0	3051.7	0.0	469.2	0.0	NR	NR	NR	7501.3
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	
			TOTAL	agua subtotal	0.0	0.0	7778.9	0.0	3746.7	0.0	2525.5	800.0	NR	NR	NR
	TOTAL 2023			agua total	5392.8	5606.1	94817.8	636.0	3746.7	4745.9	14482.6	2899.0	NR	NR	NR
2024	agua en zonas con estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	3822.1	67754.0	789.4	0.0	4360.7	6604.4	2687.0	334.2	779.9	0.0	87131.8
			camión cisterna	1177.9	0.0	22223.9	0.0	0.0	27.9	4527.1	519.0	0.0	0.0	0.0	28475.7
			embotellada	0.0	0.0	82.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	82.4
		agua extraída	subterránea	1665.2	0.0	8313.0	0.0	0.0	0.0	446.8	0.0	0.0	0.0	0.0	10425.0
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			TOTAL	agua subtotal	2843.1	3822.1	98373.3	789.4	0.0	4388.6	11578.3	3206.0	334.2	779.9	0.0
	agua en zonas sin estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	0.0	3984.7	0.0	699.0	0.0	2809.9	0.0	18252.0	14287.5	4017.0	44050.1
			camión cisterna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3419.0	0.0	3419.0
			embotellada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	123.6	0.0	0.0	123.6
		agua extraída	subterránea	0.0	0.0	4550.7	0.0	2712.0	0.0	575.1	0.0	0.0	0.0	12896.0	20733.8
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			TOTAL	agua subtotal	0.0	0.0	8535.4	0.0	3411.0	0.0	3385.0	0.0	18375.6	17706.6	16913.1
	TOTAL 2024			agua total	2843.1	3822.1	106908.7	789.4	3411.0	4388.6	14963.2	3206.0	18709.9	18486.5	16913.1
2025	agua en zonas con estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	4738.2	62979.7	871.1	0.0	2586.6	8241.7	2556.0	126.3	294.7	0.0	82394.3
			camión cisterna	2316.5	0.0	19472.5	0.0	0.0	29.4	5562.5	656.4	0.0	0.0	0.0	28037.4
			embotellada	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0
		agua extraída	subterránea	3848.7	0.0	9797.6	0.0	0.0	0.0	481.8	0.0	0.0	0.0	0.0	14128.0
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
			TOTAL	agua subtotal	6165.2	4738.2	92253.8	871.1	0.0	2615.9	14286.0	3212.4	126.3	294.7	0.0
			red pública	0.0	0.0	2930.0	0.0	889.0	0.0	1771.6	0.0	18909.0	6907.0	1526.0	32932.6

agua en zonas sin estrés hídrico	agua de terceros	camión cisterna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	80.0	0.0	80.0
		embotellada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	151.1	0.0	0.0	151.1
	agua extraída	subterránea	0.0	0.0	4161.0	0.0	1325.7	0.0	551.8	0.0	0.0	0.0	4383.0	10421.5
		superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	TOTAL	agua subtotal	0.0	0.0	7091.1	0.0	2214.7	0.0	2323.4	0.0	19060.1	6987.0	5909.0	43585.2
TOTAL 2025		agua total	6165.2	4738.2	99344.9	871.1	2214.7	2615.9	16609.3	3212.4	19186.4	7281.7	5909.0	168148.8

**La determinación de zonas con estrés hídrico se realizó con la herramienta Aqueduct del WRI (se consideran zonas de estrés hídrico a las zonas identificadas con estrés hídrico superior al 40%, además de las zonas áridas).*

Consumo** Total de Agua (m3)**
303-5 a (2018)

Año	Fuente de agua	Tipo	Ferreycorp	Ferreynos	Fargoline	Motored	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Vixora	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
2021	Agua de terceros	red pública	447.6	12109.0	0.0	NR	227.8	142.4	643.1	1730.1	NR	36.0	74.1	NR	NR	NR	NR	15410.2	87.07% ventas 51 sedes individuales y compartidas
		cisterna	0.0	3758.0	144.0	NR	13.0	0.0	4.6	170.4	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	4090.0	
		embotellada	0.0	9.4	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	9.4	
	Agua extraída	subterránea	0.0	1609.1	717.6	NR	0.0	914.3	33.9	1084.1	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	4358.9	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	0.0	
	TOTAL 2021		447.6	17485.4	861.6	0.0	240.8	1056.7	681.6	2984.5	0.0	36.0	74.1	0.0	0.0	0.0	0.0	23868.5	
2022	Agua de terceros	red pública	1006.4	12149.1	0.0	NR	137.3	129.0	928.4	1738.1	531.8	127.2	21.6	0.0	0.0	0.0	0.0	16768.9	89.74% ventas 45 sedes individuales y compartidas
		cisterna	0.0	3765.3	232.4	NR	6.2	0.0	4.7	493.9	96.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4598.4	
		embotellada	0.0	7.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	
	Agua extraída	subterránea	0.0	1947.3	652.4	NR	0.0	559.1	38.0	278.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3474.8	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	TOTAL 2022		1006.4	17868.6	884.7	NR	143.5	688.1	971.0	2510.2	627.8	127.2	21.6	0.0	0.0	0.0	0.0	24849.2	
2023	Agua de terceros	red pública	1121.2	13291.1	0.0	NR	NR	139.0	915.3	1904.6	419.8	127.2	NR	NR	NR	NR	NR	17918.2	90.84% ventas 45 sedes Individuales y compartidas
		cisterna	0.0	2978.2	248.5	NR	NR	0.0	4.0	819.8	160.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	4210.5	
		embotellada	0.0	11.1	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	11.1	
	Agua extraída	subterránea	0.0	2683.2	830.0	NR	NR	610.3	29.9	172.1	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	4325.7	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	NR	0.0	
	TOTAL 2023		1121.2	18963.6	1078.6	NR	NR	749.3	949.2	2896.5	579.8	127.2	NR	NR	NR	NR	NR	26465.4	
2024	Agua de terceros	red pública	764.4	14347.7	0.0	NR	NR	139.8	872.1	1882.9	537.4	157.9	NR	NR	3717.2	803.4	3013.5	26236.4	98.37% ventas 62 sedes Individuales y compartidas
		cisterna	0.0	4444.8	235.6	NR	NR	0.0	5.6	905.4	103.8	0.0	NR	NR	0.0	0.0	683.8	6378.9	
		embotellada	0.0	16.5	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	24.7	0.0	0.0	41.2	
	Agua extraída	subterránea	0.0	2572.8	333.0	NR	NR	542.4	0.0	204.4	0.0	0.0	NR	NR	0.0	2579.2	0.0	6231.8	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	
	TOTAL 2024		764.4	21381.7	568.6	NR	NR	682.2	877.7	2992.6	641.2	157.9	NR	NR	3742.0	3382.6	3697.3	38888.3	
2025	Agua de terceros	red pública	947.6	13182.0	0.0	NR	NR	177.8	517.3	2002.7	511.2	174.2	NR	NR	3807.1	305.2	1440.3	23065.4	97.58% ventas 62 sedes Individuales y compartidas
		cisterna	0.0	3894.5	463.3	NR	NR	0.0	5.9	1112.5	131.3	0.0	NR	NR	0.0	0.0	16.0	5623.5	
		embotellada	0.0	0.8	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	30.2	0.0	0.0	31.0	
	Agua extraída	subterránea	0.0	2791.7	769.7	NR	NR	265.1	0.0	206.7	0.0	0.0	NR	NR	0.0	876.6	0.0	4909.9	
		superficial	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	
	TOTAL 2025		947.6	19869.0	1233.0	0.0	0.0	442.9	523.2	3321.9	642.5	174.2	0.0	0.0	3837.3	1181.8	1456.3	33629.8	

* Durante el 2024, se consumieron 28,071 m3 (83.47%) de agua dulce (agua cuyo total de sólidos disueltos TDS <1000 ppm) y 5,559 m3 (16.53%) de agua cuyo TDS >= 1000 ppm

** El volumen de aguas residuales, tanto domésticas como industriales, ha sido estimado en función al agua consumida, teniendo en cuenta que las empresas evaluadas utilizan el agua con fines de uso

doméstico y de lavado de maquinaria. Según lo normado en el Reglamento Nacional de Edificaciones, se adoptó un factor del 80% de contribución a las aguas residuales: 155,553.15 m3.

*** El consumo de agua mostrado en la tabla correspondientes a los años 2021, 2022, 2023 y 2024 han sido verificadas por una tercera parte independiente cumpliendo con los requerimientos de los indicadores GRI. Puede revisar las Declaraciones de Aseguramiento en cada uno de los reportes de sostenibilidad publicados en www.ferreycorp.com.pe.

**** Según el Reglamento Nacional de Edificaciones se considera que los efluentes son el 80% del total del agua que ingresa a las operaciones, por lo que los datos expresados en esta tabla de consumo de agua corresponden al 20% del total del agua extraída.

Consumo Total de agua desagregado en zona de estrés hídrico (m3)
GRI 303-3 b

Año	Zona de Estrés Hídrico	Origen del agua	Tipo	Fargoline	Ferreycorp	Ferreyros	Forbis	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex-Chile	Cogesa	Transpesa	Gentrac	TOTAL
2023	agua en zonas con estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	1121.2	12531.3	127.2	0.0	915.3	1493.3	419.8	NR	NR	NR	16608.2
			camión cisterna	248.5	0.0	2978.2	0.0	0.0	4.0	819.8	0.0	NR	NR	NR	4050.5
			embotellada	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	11.1
		agua extraída	subterránea	830.0	0.0	1887.2	0.0	0.0	29.9	78.3	0.0	NR	NR	NR	2825.4
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	0.0
		TOTAL	agua subtotal	1078.6	1121.2	17407.8	127.2	0.0	949.2	2391.4	419.8	NR	NR	NR	23495.2
	agua en zonas sin estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	0.0	759.7	0.0	139.0	0.0	411.3	0.0	NR	NR	NR	1310.0
			camión cisterna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	160.0	NR	NR	NR	160.0
			embotellada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	0.0
		agua extraída	subterránea	0.0	0.0	796.1	0.0	610.3	0.0	93.8	0.0	NR	NR	NR	1500.3
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	0.0
		TOTAL	agua subtotal	0.0	0.0	1555.8	0.0	749.3	0.0	505.1	160.0	NR	NR	NR	2970.2
	TOTAL 2023		agua total	1078.6	1121.2	18963.6	127.2	749.3	949.2	2896.5	579.8	NR	NR	NR	26465.4
2024	agua en zonas con estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	764.4	13550.8	157.9	0.0	872.1	1320.9	537.4	66.8	156.0	0.0	17426.4
			camión cisterna	235.6	0.0	4444.8	0.0	0.0	5.6	905.4	103.8	0.0	0.0	0.0	5695.1
			embotellada	0.0	0.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5
		agua extraída	subterránea	333.0	0.0	1662.6	0.0	0.0	0.0	89.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2085.0
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		TOTAL	agua subtotal	568.6	764.4	19674.7	157.9	0.0	877.7	2315.7	641.2	66.8	156.0	0.0	25223.0
	agua en zonas sin estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	0.0	796.9	0.0	139.8	0.0	562.0	0.0	3650.4	2857.5	803.4	8810.0
			camión cisterna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	683.8	0.0	683.8
			embotellada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.7	0.0	0.0	24.7
		agua extraída	subterránea	0.0	0.0	910.1	0.0	542.4	0.0	115.0	0.0	0.0	0.0	2579.2	4146.8
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		TOTAL	agua subtotal	0.0	0.0	1707.1	0.0	682.2	0.0	677.0	0.0	3675.1	3541.3	3382.6	13665.3
	TOTAL 2024		agua total	568.6	764.4	21381.7	157.9	682.2	877.7	2992.6	641.2	3742.0	3697.3	3382.6	38888.3
2025	agua en zonas con estrés hídrico	agua de terceros	red pública	0.0	947.6	12595.9	174.2	0.0	517.3	1648.3	511.2	25.3	58.9	0.0	16478.9
			camión cisterna	463.3	0.0	3894.5	0.0	0.0	5.9	1112.5	131.3	0.0	0.0	0.0	5607.5
			embotellada	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
		agua extraída	subterránea	769.7	0.0	1959.5	0.0	0.0	0.0	96.4	0.0	0.0	0.0	0.0	2825.6
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		TOTAL	agua subtotal	1233.0	947.6	18450.8	174.2	0.0	523.2	2857.2	642.5	25.3	58.9	0.0	24912.7
			red pública	0.0	0.0	586.0	0.0	177.8	0.0	354.3	0.0	3781.8	1381.4	305.2	6586.5

	agua en zonas sin estrés hídrico	agua de terceros	camión cisterna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	16.0
			embotellada	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.2	0.0	0.0	30.2
		agua extraída	subterránea	0.0	0.0	832.2	0.0	265.1	0.0	110.4	0.0	0.0	0.0	876.6	2084.3
			superficial	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		TOTAL	agua subtotal	0.0	0.0	1418.2	0.0	442.9	0.0	464.7	0.0	3812.0	1397.4	1181.8	8717.0
	TOTAL 2025	agua total		1233.0	947.6	19869.0	174.2	442.9	523.2	3321.9	642.5	3837.3	1456.3	1181.8	33629.8

**La determinación de zonas con estrés hídrico se realizó con la herramienta Aqueduct del WRI (se consideran zonas de estrés hídrico a las zonas identificadas con estrés hídrico superior al 40%, además de las zonas áridas).*

Consumo de energía desagregada por tipo y origen (GJ)
GRI 302-1 (2016)

Año	Tipo	Origen	Ferreycorp	Ferreynos	Fargoline	Motored	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
2021	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	21.9	9030.4	9.3	0.0	138.0	353.7	80.3	1728.9	0.0	52.3	0.0	NR	NR	NR	NR	11414.8	87.07% ventas 51 sedes individuales y compartidas 24 operaciones
		Solar fotovoltaica generada	0.0	438.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	438.2	
		Renovable adquirida	408.7	19174.4	2398.5	0.0	0.0	0.0	1594.8	340.1	0.0	0.0	81.7	NR	NR	NR	NR	23998.2	
		SUB - TOTAL	430.6	28643.0	2407.8	0.0	138.0	353.7	1675.1	2069.0	0.0	52.3	81.7	NR	NR	NR	NR	35851.2	
	Energía no renovable	% SEIN renovable Perú	13.2	5471.1	5.6	0.0	83.6	214.3	48.6	1047.5	0.0	31.7	0.0	NR	NR	NR	NR	6915.6	
		Sist. eléctricos aislados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	674.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	674.6	
		Diésel	0.0	32643.3	23159.2	0.0	301.5	1938.0	3743.2	5076.6	0.0		0.0	NR	NR	NR	NR	66861.8	
		GLP	0.0	5022.4	0.0	0.0	0.0	0.0	283.9	1259.3	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	6565.6	
		Gasolina	231.2	1365.8	0.0	0.0	0.0	0.0	243.1	396.3	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	2236.4	
		SUB - TOTAL	244.4	44502.6	23164.8	0.0	385.1	2826.9	4318.8	7779.7	0.0	31.7	0.0	NR	NR	NR	NR	83254.0	
	Total Combustible	TOTAL 2021	675.0	73145.6	25572.6	0.0	523.1	3180.6	5993.9	9848.7	0.0	84.0	81.7	NR	NR	NR	NR	119105.2	
		Renovables	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	0.0	
		NO Renovables	231.2	39031.5	23159.2	0.0	301.5	1938.0	4270.2	6732.2	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	75663.8	
	Total Electricidad	SUB - TOTAL	231.2	39031.5	23159.2	0.0	301.5	1938.0	4270.2	6732.2	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	75663.8	
		Renovables	430.6	28643.0	2407.8	0.0	138.0	353.7	1675.1	2069.0	0.0	52.3	81.7	NR	NR	NR	NR	35851.2	
		NO Renovables	13.2	5471.1	5.6	0.0	83.6	888.9	48.6	1047.5	0.0	31.7	0.0	NR	NR	NR	NR	7590.2	
		SUB - TOTAL	443.8	34114.1	2413.4	0.0	221.6	1242.6	1723.7	3116.5	0.0	84.0	81.7	NR	NR	NR	NR	43441.4	
		TOTAL 2021	675.0	73145.6	25572.6	0.0	523.1	3180.6	5993.9	9848.7	0.0	84.0	81.7	NR	NR	NR	NR	119105.2	
2022	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	70.9	2462.9	125.7	0.0	85.4	356.7	67.7	1430.7	232.3	52.8	0.0	0.0	NR	NR	NR	4885.1	89.74% ventas 45 sedes individuales y compartidas 21 operaciones
		Solar fotovoltaica generada	0.0	1179.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	1179.2	
		Renovable adquirida	817.8	29615.8	2676.8	0.0	0.0	0.0	1688.0	334.6	0.0	0.0	28.2	0.0	NR	NR	NR	35161.2	
		SUB - TOTAL	888.7	33257.9	2802.5	0.0	85.4	356.7	1755.7	1765.3	232.3	52.8	28.2	0.0	NR	NR	NR	41225.5	
	Energía no renovable	% SEIN renovable Perú	55.0	1909.4	97.5	0.0	66.2	276.5	52.5	1109.2	180.1	40.9	0.0	0.0	NR	NR	NR	3787.3	
		Sist. eléctricos aislados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	690.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	690.5	
		Diésel	35.4	34212.2	23594.2	0.0	344.0	2142.8	463.2	9393.2	9346.1	0.0	0.0	721.3	NR	NR	NR	80252.4	
		GLP	0.0	5316.1	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	1464.8	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	6819.9	
		Gasolina	122.0	1058.9	0.0	0.0	0.0	0.0	38.2	1594.9	1049.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	3863.0	
		SUB - TOTAL	212.4	42496.6	23691.7	0.0	410.2	3109.8	592.9	13562.1	10575.2	40.9	0.0	721.3	NR	NR	NR	95413.1	
	Total Combustible	TOTAL 2022	1101.1	75754.5	26494.2	0.0	495.6	3466.5	2348.6	15327.4	10807.5	93.7	28.2	721.3	NR	NR	NR	136638.6	
		Renovables	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	0.0	
		NO Renovables	157.4	40587.2	23594.2	0.0	344.0	2142.8	540.4	12452.9	10395.1	0.0	0.0	721.3	NR	NR	NR	90935.3	
		SUB - TOTAL	157.4	40587.2	23594.2	0.0	344.0	2142.8	540.4	12452.9	10395.1	0.0	0.0	721.3	NR	NR	NR	90935.3	
		Renovables	888.7	33257.9	2802.5	0.0	85.4	356.7	1755.7	1765.3	232.3	52.8	28.2	0.0	NR	NR	NR	41225.5	

Año	Tipo	Origen	Ferreycorp	Ferreynos	Fargoline	Motored	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
	Total Electricidad	NO Renovables	55.0	1909.4	97.5	0.0	66.2	967.0	52.5	1109.2	180.1	40.9	0.0	0.0	NR	NR	NR	4477.8	
		SUB - TOTAL	943.7	35167.3	2900.0	0.0	151.6	1323.7	1808.2	2874.5	412.4	93.7	28.2	0.0	NR	NR	NR	45703.3	
		TOTAL 2022	1101.1	75754.5	26494.2	0.0	495.6	3466.5	2348.6	15327.4	10807.5	93.7	28.2	721.3	NR	NR	NR	136638.6	
2023	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	14.1	2799.5	247.7	NR	NR	363.6	73.8	1574.2	229.6	60.3	NR	0.0	NR	NR	NR	5362.8	90.84% ventas 45 sedes Individuales y compartidas 21 operaciones
		Solar fotovoltaica generada	0.0	1127.4	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	NR	NR	NR	1127.4	
		Renovable adquirida	1051.1	33459.8	2655.5	NR	NR	0.0	1989.5	166.0	0.0	0.0	NR	0.0	NR	NR	NR	39321.9	
		SUB - TOTAL	1065.2	37386.7	2903.2	0.0	0.0	363.6	2063.3	1740.2	229.6	60.3	NR	0.0	NR	NR	NR	45812.1	
	Energía no renovable	% SEIN no renovable Perú	12.0	2387.7	211.2	NR	NR	310.1	62.9	1342.6	195.9	51.4	NR	0.0	NR	NR	NR	4573.8	
		Sist. eléctricos aislados	0.0	0.0	0.0	NR	NR	689.1	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	NR	NR	NR	689.1	
		Diésel	0.0	44831.5	21064.5	NR	NR	2102.1	524.6	8989.4	3621.6	0.0	NR	711.0	NR	NR	NR	81844.7	
		GLP	68.1	834.3	745.5	NR	NR	0.0	57.9	827.9	388.2	0.0	NR	0.0	NR	NR	NR	2921.9	
		Gasolina	0.0	4503.0	0.0	NR	NR	0.0	201.4	784.7	97.3	0.0	NR	0.0	NR	NR	NR	5586.4	
		SUB - TOTAL	80.1	52556.5	22021.2	0.0	0.0	3101.3	846.8	11944.6	4303.0	51.4	NR	711.0	NR	NR	NR	95615.9	
		TOTAL 2023	1145.3	89943.2	24924.4	0.0	0.0	3464.9	2910.1	13684.8	4532.6	111.7	NR	711.0	NR	NR	NR	141428.0	
	Total Combustible	Renovables	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	0.0	
		NO Renovables	68.1	50168.8	21810.0	0.0	0.0	2102.1	783.9	10602.0	4107.1	0.0	0.0	711.0	NR	NR	NR	90353.0	
		SUB - TOTAL	68.1	50168.8	21810.0	0.0	0.0	2102.1	783.9	10602.0	4107.1	0.0	0.0	711.0	NR	NR	NR	90353.0	
	Total Electricidad	Renovables	1065.2	37386.7	2903.2	0.0	0.0	363.6	2063.3	1740.2	229.6	60.3	0.0	0.0	NR	NR	NR	45812.1	
		NO Renovables	12.0	2387.7	211.2	0.0	0.0	999.2	62.9	1342.6	195.9	51.4	0.0	0.0	NR	NR	NR	5262.9	
		SUB - TOTAL	1077.2	39774.4	3114.4	0.0	0.0	1362.8	2126.2	3082.8	425.5	111.7	0.0	0.0	NR	NR	NR	51075.0	
		TOTAL 2023	1145.3	89943.2	24924.4	0.0	0.0	3464.9	2910.1	13684.8	4532.6	111.7	0.0	711.0	NR	NR	NR	141428.0	
2024	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	2.4	3087.4	287.5	NR	NR	401.5	71.5	1710.2	251.2	87.7	NR	0.0	1114.7	1544.9	597.7	9156.6	98.37% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
		Solar fotovoltaica generada	0.0	1005.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	1005.0	
		Renovable adquirida	1016.0	35619.6	3013.0	NR	NR	0.0	1976.0	188.3	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	41813.0	
		SUB - TOTAL	1018.3	39712.0	3300.5	NR	NR	401.5	2047.5	1898.5	251.2	87.7	NR	0.0	1114.7	1544.9	597.7	51974.6	
	Energía no renovable	% SEIN no renovable Perú	1.5	2009.8	187.2	NR	NR	261.3	46.6	1113.3	163.5	57.1	NR	0.0	725.7	1005.7	389.1	5960.8	
		Sist. eléctricos aislados	0.0	0.0	0.0	NR	NR	682.1	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	682.1	
		Diésel	35.4	43015.2	22599.1	NR	NR	2470.9	251.9	9880.4	3812.6	0.0	NR	770.5	5793.1	11873.1	1372.0	101874.1	
		GLP	3.9	6498.2	1184.2	NR	NR	0.0	94.7	754.3	75.8	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	8611.1	
		Gasolina	156.7	963.4	549.7	NR	NR	0.0	102.1	751.0	0.0	0.0	NR	0.0	816.3	905.0	600.0	4844.1	
		SUB - TOTAL	197.6	52486.6	24520.2	NR	NR	3414.3	495.2	12498.9	4052.0	57.1	NR	770.5	7335.0	13783.8	2361.0	121972.2	
		TOTAL 2024	1216.0	92198.7	27820.7	NR	NR	3815.8	2542.8	14397.3	4303.2	144.7	NR	770.5	8449.7	15328.8	2958.7	173946.7	
2024	Total Combustible	Renovables	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		NO Renovables	196.1	50476.8	24333.0	NR	NR	3153.0	448.7	11385.6	3888.4	0.0	NR	770.5	6609.3	12778.1	1971.9	116011.4	
		SUB - TOTAL	196.1	50476.8	24333.0	NR	NR	3153.0	448.7	11385.6	3888.4	0.0	NR	770.5	6609.3	12778.1	1971.9	116011.4	

Año	Tipo	Origen	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motored	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
2025	Total Electricidad	Renovables	1018.3	39712.0	3300.5	NR	NR	401.5	2047.5	1898.5	251.2	87.7	NR	0.0	1114.7	1544.9	597.7	51974.6	
		NO Renovables	1.5	2009.8	187.2	NR	NR	261.3	46.6	1113.3	163.5	57.1	NR	0.0	725.7	1005.7	389.1	5960.8	
		SUB - TOTAL	1019.9	41721.9	3487.7	NR	NR	662.8	2094.1	3011.8	414.8	144.7	NR	0.0	1840.4	2550.7	986.8	57935.3	
		TOTAL 2024	1216.0	92198.7	27820.7	NR	NR	3815.8	2542.8	14397.3	4303.2	144.7	NR	770.5	8449.7	15328.8	2958.7	173946.7	
	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	852.9	0.0	852.9	97.58% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
		Solar fotovoltaica generada	0.0	1706.8	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	678.8	994.0	0.0	3379.5	
		Renovable adquirida	1032.3	41961.9	3291.7	NR	NR	1025.5	2011.0	2917.6	487.4	171.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	52898.4	
		SUB - TOTAL	1032.3	43668.7	3291.7	NR	NR	1025.5	2011.0	2917.6	487.4	171.0	NR	0.0	678.8	1846.9	0.0	57130.9	
	Energía no renovable	% SEIN no renovable Perú	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	1250.1	852.9	989.5	3092.5	
		Sist. eléctricos aislados	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		Diésel	0.0	41160.0	34165.0	NR	NR	2504.3	478.5	12788.6	2832.6	0.0	NR	835.1	5711.9	9834.3	1724.9	112035.2	
		GLP	19.7	6165.0	1901.6	NR	NR	0.0	58.2	639.1	71.2	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	8854.7	
		GNV	0.0	0.0	7799.9	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	7799.9	
		Gasolina	147.9	585.8	591.0	NR	NR	0.0	37.0	451.7	0.0	0.0	NR	0.0	769.0	977.1	732.5	4292.0	
		SUB - TOTAL	167.6	47910.8	44457.5	NR	NR	2504.3	573.6	13879.3	2903.8	0.0	NR	835.1	7730.9	11664.4	3446.9	136074.4	
		TOTAL 2025	1199.9	91579.5	47749.2	NR	NR	3529.8	2584.6	16797.0	3391.2	171.0	NR	835.1	8409.7	13511.3	3446.9	193205.3	
	Total Combustible	Renovables	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		NO Renovables	167.6	47910.8	44457.5	NR	NR	2504.3	573.6	13879.3	2903.8	0.0	NR	835.1	6480.8	10811.5	2457.5	132981.9	
		SUB - TOTAL	167.6	47910.8	44457.5	NR	NR	2504.3	573.6	13879.3	2903.8	0.0	NR	835.1	6480.8	10811.5	2457.5	132981.9	
	Total Electricidad	Renovables	1032.3	43668.7	3291.7	NR	NR	1025.5	2011.0	2917.6	487.4	171.0	NR	0.0	678.8	1846.9	0.00	57130.9	
		NO Renovables	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	1250.1	852.9	989.5	3092.5	
		SUB - TOTAL	1032.3	43668.7	3291.7	NR	NR	1025.5	2011.0	2917.6	487.4	171.0	NR	0.0	1928.9	2699.9	989.5	60223.4	
		TOTAL 2025	1199.9	91579.5	47749.2	NR	NR	3529.8	2584.6	16797.0	3391.2	171.0	NR	835.1	8409.7	13511.3	3446.9	193205.3	

* SEIN: Sistema Eléctrico interconectado Nacional (del Perú): Administrado por el COES. El % de energía renovable fue descargado de las estadísticas del COES del acumulado anual a diciembre 2023.

**Los factores de conversión de los distintos tipos de energía y unidades corresponden a los de Infocarbono <http://infocarbono.minam.gob.pe/wp-content/uploads/2016/06/Factores-por-defecto-Final-17-03-2016.xlsx>

*** El consumo de energía mostrado en la tabla correspondientes a los años 2021, 2022, 2023 y 2024 han sido verificadas por una tercera parte independiente cumpliendo con los requerimientos de los indicadores del Global Reporting Initiative. Puede revisar las Declaraciones de Aseguramiento en cada uno de los reportes de sostenibilidad publicados en www.ferreycorp.com.pe.

****No se cuenta con energía adquirida de tipo calefacción o vapor, electricidad vendida, tampoco con combustibles renovables.

Consumo de Energía Desagregada por Tipo y Origen (MWh)
GRI 302-1 (2016)

Año	Tipo	Origen	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motored	Motriz	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
2021	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	6.08	2508.44	2.58	0.00	38.33	98.25	22.31	480.25	0.00	14.53	0.00	NR	NR	NR	NR	3170.78	87.07% ventas 51 sedes individuales y compartidas 24 operaciones
		Solar fotovoltaica generada	0.00	121.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	121.72	
		Renovable adquirida	113.53	5326.22	666.25	0.00	0.00	0.00	443.00	94.47	0.00	0.00	22.69	NR	NR	NR	NR	6666.17	
		SUB - TOTAL	119.61	7956.39	668.83	0.00	38.33	98.25	465.31	574.72	0.00	14.53	22.69	NR	NR	NR	NR	9958.67	
	Energía no renovable	% SEIN renovable Perú	3.67	1519.75	1.56	0.00	23.22	59.53	13.50	290.97	0.00	8.81	0.00	NR	NR	NR	NR	1921.00	
		Sist. eléctricos aislados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	187.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	187.39	
		Diésel	0.00	9067.58	6433.11	0.00	83.75	538.33	1039.78	1410.17	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	18572.72	
		GLP	0.00	1395.11	0.00	0.00	0.00	0.00	78.86	349.81	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	1823.78	
		Gasolina	64.22	379.39	0.00	0.00	0.00	0.00	67.53	110.08	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	621.22	
		SUB - TOTAL	67.89	12361.83	6434.67	0.00	106.97	785.25	1199.67	2161.03	0.00	8.81	0.00	NR	NR	NR	NR	23126.11	
	Total Combustible	TOTAL 2021	187.50	20318.22	7103.50	0.00	145.31	883.50	1664.97	2735.75	0.00	23.33	22.69	NR	NR	NR	NR	33084.78	
		Renovables	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	
		NO Renovables	64.22	10842.08	6433.11	0.00	83.75	538.33	1186.17	1870.06	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	21017.72	
	Total Electricidad	SUB - TOTAL	64.22	10842.08	6433.11	0.00	83.75	538.33	1186.17	1870.06	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	21017.72	
		Renovables	119.61	7956.39	668.83	0.00	38.33	98.25	465.31	574.72	0.00	14.53	22.69	NR	NR	NR	NR	9958.67	
		NO Renovables	3.67	1519.75	1.56	0.00	23.22	246.92	13.50	290.97	0.00	8.81	0.00	NR	NR	NR	NR	2108.39	
		SUB - TOTAL	123.28	9476.14	670.39	0.00	61.56	345.17	478.81	865.69	0.00	23.33	22.69	NR	NR	NR	NR	12067.06	
	Total Combustible	TOTAL 2021	187.50	20318.22	7103.50	0.00	145.31	883.50	1664.97	2735.75	0.00	23.33	22.69	NR	NR	NR	NR	33084.78	
		Renovables	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	
	Total Electricidad	NO Renovables	64.22	10842.08	6433.11	0.00	83.75	538.33	1186.17	1870.06	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	21017.72	
		SUB - TOTAL	64.22	10842.08	6433.11	0.00	83.75	538.33	1186.17	1870.06	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	21017.72	
2022	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	19.69	684.14	34.92	0.00	23.72	99.08	18.81	397.42	64.53	14.67	0.00	0.00	NR	NR	NR	1356.97	89.74% ventas 45 sedes individuales y compartidas 21 operaciones
		Solar fotovoltaica generada	0.00	327.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	327.56	
		Renovable adquirida	227.17	8226.61	743.56	0.00	0.00	0.00	468.89	92.94	0.00	0.00	7.83	0.00	NR	NR	NR	9767.00	
		SUB - TOTAL	246.86	9238.31	778.47	0.00	23.72	99.08	487.69	490.36	64.53	14.67	7.83	0.00	NR	NR	NR	11451.53	
	Energía no renovable	% SEIN renovable Perú	15.28	530.39	27.08	0.00	18.39	76.81	14.58	308.11	50.03	11.36	0.00	0.00	NR	NR	NR	1052.03	
		Sist. eléctricos aislados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	191.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	191.81	
		Diésel	9.83	9503.39	6553.94	0.00	95.56	595.22	128.67	2609.22	2596.14	0.00	0.00	200.36	NR	NR	NR	22292.33	
		GLP	0.00	1476.69	0.00	0.00	0.00	0.00	10.83	406.89	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	1894.42	
		Gasolina	33.89	294.14	0.00	0.00	0.00	0.00	10.61	443.03	291.39	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	1073.06	
		SUB - TOTAL	59.00	11804.61	6581.03	0.00	113.94	863.83	164.69	3767.25	2937.56	11.36	0.00	200.36	NR	NR	NR	26503.64	
	Total Combustible	TOTAL 2022	305.86	21042.92	7359.50	0.00	137.67	962.92	652.39	4257.61	3002.08	26.03	7.83	200.36	NR	NR	NR	37955.17	
		Renovables	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	NR	0.00	
		NO Renovables	43.72	11274.22	6553.94	0.00	95.56	595.22	150.11	3459.14	2887.53	0.00	0.00	200.36	NR	NR	NR	25259.81	
	Total Electricidad	SUB - TOTAL	43.72	11274.22	6553.94	0.00	95.56	595.22	150.11	3459.14	2887.53	0.00	0.00	200.36	NR	NR	NR	25259.81	
		Renovables	246.86	9238.31	778.47	0.00	23.72	99.08	487.69	490.36	64.53	14.67	7.83	0.00	NR	NR	NR	11451.53	
		NO Renovables	15.28	530.39	27.08	0.00	18.39	268.61	14.58	308.11	50.03	11.36	0.00	NR	NR	NR	NR	1243.83	
		SUB - TOTAL	262.14	9768.62	805.55	0.00	42.11	367.69	162.70	808.47	114.56	26.03	7.83	0.00	NR	NR	NR	12695.36	

Año	Tipo	Origen	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motored	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
		SUB - TOTAL	262.14	9768.69	805.56	0.00	42.11	367.69	502.28	798.47	114.56	26.03	7.83	0.00	NR	NR	NR	12695.36	
		TOTAL 2022	305.86	21042.92	7359.50	0.00	137.67	962.92	652.39	4257.61	3002.08	26.03	7.83	200.36	NR	NR	NR	37955.17	
2023	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	3.92	777.64	68.81	NR	NR	101.00	20.50	437.28	63.78	16.75	NR	0.00	NR	NR	NR	1489.67	90.84% ventas 45 sedes Individuales y compartidas 21 operaciones
		Solar fotovoltaica generada	0.00	313.17	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	313.17	
		Renovable adquirida	291.97	9294.39	737.64	NR	NR	0.00	552.64	46.11	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	10922.75	
		SUB - TOTAL	295.89	10385.19	806.44	0.00	0.00	101.00	573.14	483.39	63.78	16.75	NR	0.00	NR	NR	NR	12725.58	
	Energía no renovable	% SEIN no renovable Perú	3.33	663.25	58.67	NR	NR	86.14	17.47	372.94	54.42	14.28	NR	0.00	NR	NR	NR	1270.50	
		Sist. eléctricos aislados	0.00	0.00	0.00	NR	NR	191.42	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	191.42	
		Diésel	0.00	12453.19	5851.25	NR	NR	583.92	145.72	2497.06	1006.00	0.00	NR	197.50	NR	NR	NR	22734.64	
		GLP	18.92	231.75	207.08	NR	NR	0.00	16.08	229.97	107.83	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	811.64	
		Gasolina	0.00	1250.83	0.00	NR	NR	0.00	55.94	217.97	27.03	0.00	NR	0.00	NR	NR	NR	1551.78	
		SUB - TOTAL	22.25	14599.03	6117.00	0.00	0.00	861.47	235.22	3317.94	1195.28	14.28	NR	197.50	NR	NR	NR	26559.97	
		TOTAL 2023	318.14	24984.22	6923.44	0.00	0.00	962.47	808.36	3801.33	1259.06	31.03	NR	197.50	NR	NR	NR	39285.56	
	Total Combustible	Renovables	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	NR	NR	0.00	
		NO Renovables	18.92	13935.78	6058.33	0.00	0.00	583.92	217.75	2945.00	1140.86	0.00	0.00	197.50	NR	NR	NR	25098.06	
		SUB - TOTAL	18.92	13935.78	6058.33	0.00	0.00	583.92	217.75	2945.00	1140.86	0.00	0.00	197.50	NR	NR	NR	25098.06	
	Total Electricidad	Renovables	295.89	10385.19	806.44	0.00	0.00	101.00	573.14	483.39	63.78	16.75	0.00	0.00	NR	NR	NR	12725.58	
		NO Renovables	3.33	663.25	58.67	0.00	0.00	277.56	17.47	372.94	54.42	14.28	0.00	0.00	NR	NR	NR	1461.92	
		SUB - TOTAL	299.22	11048.44	865.11	0.00	0.00	378.56	590.61	856.33	118.19	31.03	0.00	0.00	NR	NR	NR	14187.50	
		TOTAL 2023	318.14	24984.22	6923.44	0.00	0.00	962.47	808.36	3801.33	1259.06	31.03	0.00	197.50	NR	NR	NR	39285.56	
2024	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	0.65	857.61	79.86	NR	NR	111.52	19.87	475.05	69.78	24.35	NR	0.00	309.64	429.15	166.03	2543.52	98.37% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
		Solar fotovoltaica generada	0.00	279.17	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	279.17	
		Renovable adquirida	282.22	9894.42	836.95	NR	NR	0.00	548.90	52.31	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	11614.80	
		SUB - TOTAL	282.87	11031.20	916.81	NR	NR	111.52	568.77	527.36	69.78	24.35	NR	0.00	309.64	429.15	166.03	14437.49	
	Energía no renovable	% SEIN no renovable Perú	0.42	558.29	51.99	NR	NR	72.60	12.94	309.25	45.43	15.85	NR	0.00	201.57	279.37	108.08	1655.79	
		Sist. eléctricos aislados	0.00	0.00	0.00	NR	NR	189.47	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	189.47	
		Diésel	9.84	11948.76	6277.57	NR	NR	686.37	69.98	2744.57	1059.06	0.00	NR	214.03	1609.20	3298.10	381.10	28298.58	
		GLP	1.09	1805.07	328.96	NR	NR	0.00	26.29	209.52	21.06	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	2392.00	
		Gasolina	43.53	267.62	152.70	NR	NR	0.00	28.35	208.60	0.00	0.00	NR	0.00	226.74	251.40	166.66	1345.59	
		SUB - TOTAL	54.89	14579.74	6811.22	NR	NR	948.43	137.57	3471.94	1125.55	15.85	NR	214.03	2037.51	3828.87	655.84	33881.43	
		TOTAL 2024	337.77	25610.95	7728.03	NR	NR	1059.95	706.33	3999.29	1195.33	40.20	NR	214.03	2347.15	4258.02	821.87	48318.93	
	Total Combustible	Renovables	0.00	0.00	0.00	NR	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NR	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
		NO Renovables	54.47	14021.45	6759.23	NR	NR	875.83	124.63	3162.69	1080.13	0.00	NR	214.03	1835.93	3549.50	547.76	32225.65	
		SUB - TOTAL	54.47	14021.45	6759.23	NR	NR	875.83	124.63	3162.69	1080.13	0.00	NR	214.03	1835.93	3549.50	547.76	32225.65	
	Total Electricidad	Renovables	282.87	11031.20	916.81	NR	NR	111.52	568.77	527.36	69.78	24.35	NR	0.00	309.64	429.15	166.03	14437.49	
		NO Renovables	0.42	558.29	51.99	NR	NR	72.60	12.94	309.25	45.43	15.85	NR	0.00	201.57	279.37	108.08	1655.79	
		SUB - TOTAL	283.30	11589.50	968.80	NR	NR	184.11	581.70	836.60	115.21	40.20	NR	0.00	511.22	708.52	274.11	16093.28	

Año	Tipo	Origen	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motored	Motriz	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
		TOTAL 2024	337.77	25610.95	7728.03	NR	NR	1059.95	706.33	3999.29	1195.33	40.20	NR	214.03	2347.15	4258.02	821.87	48318.93	
2025	Energía renovable	% SEIN renovable Perú	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	236.9	0.0	236.9	97.58% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
		Solar fotovoltaica generada	0.0	474.1	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	188.6	276.1	0.0	938.8	
		Renovable adquirida	286.8	11656.1	914.4	NR	NR	284.9	558.6	810.5	135.4	47.5	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	14694.0	
		SUB - TOTAL	286.8	12130.2	914.4	NR	NR	284.9	558.6	810.5	135.4	47.5	NR	0.0	188.6	513.0	0.0	15869.7	
	Energía no renovable	% SEIN no renovable Perú	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	347.2	236.9	274.9	859.0	
		Sist. eléctricos aislados	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		Diésel	0.0	11433.4	9490.3	NR	NR	695.7	132.9	3552.4	786.8	0.0	NR	232.0	1586.6	2731.8	479.1	31120.9	
		GLP	5.5	1712.5	528.2	NR	NR	0.0	16.2	177.5	19.8	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	2459.7	
		GNV	0.0	0.0	2166.6	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	2166.6	
		Gasolina	41.1	162.7	164.2	NR	NR	0.0	10.3	125.5	0.0	0.0	NR	0.0	213.6	271.4	203.5	1192.2	
		SUB - TOTAL	46.6	13308.6	12349.3	NR	NR	695.7	159.3	3855.4	806.6	0.0	NR	232.0	2147.5	3240.1	957.5	37798.5	
	Total Combustible	TOTAL 2025	333.3	25438.8	13263.7	NR	NR	980.5	718.0	4665.8	942.0	47.5	NR	232.0	2336.0	3753.2	957.5	53668.2	
		Renovables	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		NO Renovables	46.6	13308.6	12349.3	NR	NR	695.7	159.3	3855.4	806.6	0.0	NR	232.0	1800.2	3003.2	682.6	36939.5	
	Total Electricidad	SUB - TOTAL	46.6	13308.6	12349.3	NR	NR	695.7	159.3	3855.4	806.6	0.0	NR	232.0	1800.2	3003.2	682.6	36939.5	
		Renovables	286.8	12130.2	914.4	NR	NR	284.9	558.6	810.5	135.4	47.5	NR	0.0	188.6	513.0	0.0	15869.7	
		NO Renovables	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	347.2	236.9	274.9	859.0	
		SUB - TOTAL	286.8	12130.2	914.4	NR	NR	284.9	558.6	810.5	135.4	47.5	NR	0.0	535.8	750.0	274.9	16728.7	
		TOTAL 2025	333.3	25438.8	13263.7	NR	NR	980.5	718.0	4665.8	942.0	47.5	NR	232.0	2336.0	3753.2	957.5	53668.2	

* SEIN: Sistema Eléctrico interconectado Nacional (del Perú): Administrado por el COES. El % de energía renovable fue descargado de las estadísticas del COES del acumulado anual a diciembre 2023.

**Los factores de conversión de los distintos tipos de energía y unidades corresponden a los de Infocarbono <http://infocarbono.minam.gob.pe/wp-content/uploads/2016/06/Factores-por-defecto-Final-17-03-2016.xlsx>

*** El consumo de energía mostrado en la tabla correspondientes a los años 2021, 2022 2023 y 2024 han sido verificadas por una tercera parte independiente cumpliendo con los requerimientos de los indicadores del Global Reporting Initiative. Puede revisar las Declaraciones de Aseguramiento en cada uno de los reportes de sostenibilidad publicados en www.ferreycorp.com.pe.

****No se cuenta con energía adquirida de tipo calefacción o vapor, electricidad vendida, tampoco con combustibles renovables.

Generación de Residuos por Tipo (toneladas)
306-3, GRI 306-4, GRI 306-5 (2020)

Año	Tipo de Manejo	Tipo de Residuo	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motored	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex	Forbis	Ferrenergy*	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
2021	Reciclaje	no peligrosos**	0.7	607.5	2.9	0.0	16.8	4.5	2.5	36.5	0.1	0.4	23.6	0.0	NR	NR	NR	NR	695.4	87.07% ventas 51 sedes individuales y compartidas
		peligrosos	0	122.9	5.5	0.0	0.1	0.0	2.2	13.7	5.1	0.1	1.0	0.0	NR	NR	NR	NR	150.5	
		residuos electrónicos	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	NR	0.0	
		TOTAL RECICLADO	0.7	730.4	8.4	0.0	16.9	4.5	4.7	50.2	5.2	0.5	24.6	0.0	NR	NR	NR	NR	845.9	
	Dispuesto en relleno (sanitario/seguridad)	no peligrosos***	6.7	481.9	124.8	0.0	2.0	14.7	14.0	57.5	4.9	0.5	10.2	0.0	NR	NR	NR	NR	717.1	
		peligrosos	0	501.4	1.6	0.0	2.7	0.1	3.1	53.4	1.5	0.0	16.0	0.0	NR	NR	NR	NR	579.8	
		TOTAL DISPUESTO	6.7	983.3	126.5	0.0	4.7	14.7	17.1	110.9	6.3	0.5	26.2	0.0	NR	NR	NR	NR	1296.9	
	TOTAL 2021		7.5	1713.7	134.9	0.0	21.5	19.2	21.8	161.1	11.5	1.0	50.7	0.0	NR	NR	NR	NR	2142.8	
2022	Reciclaje	no peligrosos**	9	651.1	11.6	0.0	6.1	4.9	6.7	63.6	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	753.3	89.74% ventas 45 sedes individuales y compartidas
		peligrosos	0.2	147.4	6.7	0.0	0.1	1.3	3.7	21.9	10.5	0.2	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	192.0	
		TOTAL RECICLADO	9.2	798.5	18.4	0.0	6.2	6.2	10.4	85.4	10.6	0.5	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	945.3	
	Dispuesto en relleno (sanitario/seguridad)	no peligrosos***	15.6	346.2	142.7	0.0	1.8	4.4	10.9	56.7	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0	NR	NR	NR	579.2	
		peligrosos	0	602.8	6.0	0.0	1.0	0.9	3.6	44.7	6.3	0.0	2.5	0.0	0.0	NR	NR	NR	667.9	
		TOTAL DISPUESTO	15.6	949.0	148.7	0.0	2.8	5.3	14.5	101.4	6.4	0.9	2.5	0.0	0.0	NR	NR	NR	1247.1	
	TOTAL 2022		24.8	1747.5	167.0	0.0	9.1	11.5	25.0	186.8	16.9	1.5	2.5	0.0	0.0	NR	NR	NR	2192.5	
2023	Reciclaje	no peligrosos**	22	938.4	10.0	NR	NR	4.0	5.6	55.5	3.7	0.4	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	1039.7	90.84% ventas 45 sedes Individuales y compartidas
		peligrosos	0.2	152.3	8.7	NR	NR	0.0	2.2	14.0	10.8	0.1	NR	NR	0.2	NR	NR	NR	188.6	
		TOTAL RECICLADO	22.2	1090.7	18.7	NR	NR	4.0	7.9	69.6	14.5	0.5	NR	NR	0.2	NR	NR	NR	1228.3	
	Dispuesto en relleno (sanitario/seguridad)	no peligrosos***	24.1	425.0	139.0	NR	NR	3.9	10.8	65.6	0.0	1.1	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	669.5	
		peligrosos	0	769.0	4.2	NR	NR	0.0	1.8	54.2	8.2	0.0	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	837.5	
		TOTAL DISPUESTO	24.1	1194.0	143.2	NR	NR	3.9	12.6	119.8	8.2	1.1	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	1507.0	
	TOTAL 2023		46.3	2284.8	161.9	NR	NR	7.9	20.5	189.4	22.7	1.6	NR	NR	0.2	NR	NR	NR	2735.4	
2024	Reciclaje	no peligrosos**	24.7	1222.6	12.0	NR	NR	3.2	5.3	80.5	12.7	1.8	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	1362.8	90.76% ventas 46 sedes Individuales y
		peligrosos	0.0	198.8	4.4	NR	NR	0.0	0.3	23.4	20.3	0.0	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	247.2	
		TOTAL RECICLADO	24.7	1421.4	16.4	NR	NR	3.2	5.6	103.9	33.0	1.8	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	1610.0	

Año	Tipo de Manejo	Tipo de Residuo	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motored	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex	Forbis	Ferrenergy*	Sitech	Motomaq	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Coertura
	Dispuesto en relleno (sanitario/seguridad)	no peligrosos***	37.2	478.8	146.8	NR	NR	4.5	22.8	79.7	0.0	1.8	NR	NR	0.0	NR	NR	NR	771.6	compartidas
		peligrosos	0.0	904.8	2.1	NR	NR	0.0	1.4	43.8	12.4	0.1	NR	NR	2.2	NR	NR	NR	966.7	
		TOTAL DISPUESTO	37.2	1383.6	148.9	NR	NR	4.5	24.2	123.5	12.4	1.9	NR	NR	2.2	NR	NR	NR	1738.3	
		TOTAL 2024	61.9	2805.0	165.3	NR	NR	7.7	29.8	227.4	45.3	3.7	NR	NR	2.2	NR	NR	NR	3348.3	
2025	Reciclaje	no peligrosos***	34.8	1459	4.9	NR	NR	4.2	12.4	105.2	0.2	1.4	NR	NR	0	112.4	40.8	86.9	1862.2	97.58% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
		peligrosos	0	263.9	0.4	NR	NR	0	37	23.1	5.2	0	NR	NR	0	0.3	4.4	0	334.1	
		TOTAL RECICLADO	34.8	1722.9	5.3	NR	NR	4.2	49.4	128.3	5.3	1.4	NR	NR	0	112.6	45.2	86.9	2196.4	
	Dispuesto en relleno (sanitario/seguridad)	no peligrosos**	46.4	299.7	117.9	NR	NR	3.4	15.7	72.5	0.0	2.4	NR	NR	0.0	31.8	34.0	0.0	623.9	
		peligrosos	0.0	724.9	3.0	NR	NR	0.0	2.7	73.5	3.8	0.0	NR	NR	0.0	9.5	0.1	0.0	817.4	
		TOTAL DISPUESTO	46.4	1024.6	120.9	NR	NR	3.4	18.4	146.0	3.8	2.4	NR	NR	0.0	41.3	34.1	0.0	1441.3	
		TOTAL 2025	81.3	2747.5	126.2	NR	NR	7.6	67.8	274.3	9.1	3.9	NR	NR	0.0	154.0	79.3	86.9	3637.7	

*Ninguno de los residuos generados en Ferreycorp son destinados a incineración, ya sea con recuperación energética o no.

** De acuerdo con GRI 306-3, los residuos aquí reportados excluyen los efluentes.

***Asimismo, todas las operaciones de disposición final, valorización y/o acondicionamiento de los residuos reportados, han sido realizadas fuera de las instalaciones.

*** La cantidad de residuos generados mostrados en la tabla correspondientes a los años 2021, 2023 y 2024 han sido verificadas por una tercera parte independiente cumpliendo con los requerimientos de los indicadores del Global Reporting Initiative. Puede revisar las Declaraciones de Aseguramiento en cada uno de los reportes de sostenibilidad publicados en www.ferreycorp.com.pe.

****No se cuenta con energía adquirida de tipo calefacción o vapor, electricidad vendida, tampoco con combustibles renovables.

Desglose de Residuos por Tipo
306-4, 306-5 (2016) - detallado

Tipo de Manejo	Tipo de Residuo	Detalle por tipo	2023	2024	2025	Manejo
Reaprovechados	No Peligrosos	Aceite de cocina	0.30	0.03	0.07	Valorización (reciclaje)
		Cartón	99.34	103.65	235.61	Valorización (reciclaje)
		Chatarra	678.68	959.96	996.46	Valorización (fundición)
		Lodos de trampa de grasas de cocina	0.00	0.02	0.00	Valorización (compostaje)
		Madera	190.80	123.70	213.08	Valorización (reciclaje)
		Neumático fuera de uso (< 25 pugas)	0.23	6.02	16.33	Acondicionamiento
		Neumático fuera de uso (>= 25 pugas)	7.74	25.44	21.38	Acondicionamiento
		Orgánicos compostados	29.93	42.30	108.00	Valorización (compostaje)
		Orgánicos enviados a Planta de Valorización	0.00	67.33	193.30	Valorización (compostaje)
		Papel	19.26	11.30	31.02	Reutilización / Reciclaje
		Plástico, PET, tapitas	11.18	23.08	46.81	Valorización (reciclaje)
		Vidrio	0.00	0.00	0.15	Valorización (reciclaje)
	Peligrosos	Aceite	173.74	228.70	316.49	Valorización (reciclaje)
		Baterías	11.71	11.12	11.80	Entrega al proveedor de estos servicios
		Res. ap. eléctricos y electrónicos	3.19	7.36	5.85	Valorización (reciclaje)
		Toners	0.01	0.01	0.00	Entrega al proveedor de estos servicios
Dispuestos a Relleno	No Peligrosos	Cartón	0.00	0.22	0.17	Dispuesto en relleno sanitario
		Chatarra	0.00	0.03	0.00	Dispuesto en relleno sanitario
		Escombros de demolición	0.27	0.00	0.55	Dispuesto en relleno sanitario
		Generales Tacho negro	667.11	742.16	609.99	Dispuesto en relleno sanitario
		Orgánicos enviados a relleno	2.13	28.98	13.07	Dispuesto en relleno sanitario
		Papel	0.00	0.15	0.10	Dispuesto en relleno sanitario
		Plástico, PET, tapitas	0.00	0.08	0.00	Dispuesto en relleno sanitario
	Peligrosos	Biocontaminados	0.72	2.59	0.24	Dispuesto en relleno de seguridad
		Líquidos refrigerantes, solventes, aceites	26.72	32.78	198.57	Dispuesto en relleno de seguridad
		Sólidos peligrosos	810.07	931.36	618.64	Dispuesto en relleno de seguridad
Total Anual			2733.11	3348.36	3637.66	

* Ningún residuo fue destinado a incineración ya sea con o sin recuperación energética

** Todas las operaciones de reaprovechamiento (valorización, acondicionamiento, reciclaje, etc.) se han realizado fuera de las instalaciones de Ferreycorp; asimismo, todas las operaciones de eliminación en rellenos (sanitarios o de seguridad) se han realizado fuera de las instalaciones de la empresa.

**Huella de Carbono basada en la localización (Location Based Emissions) de las categorías 1,2,3, 4 Y 5 de las subsidiarias de la corporación ubicadas en Perú,
Trex en Chile y Centroamérica (t CO2e)
GRI 305-1, GRI 305-2, GRI 305-3 (2016)**

Año	Categoría	Ferreycorp	Ferreynos	Fargoline	Motriz	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	Cogesa	Gentrac	Tranpesa	TOTAL	Cobertura
2022	HUELLA DE CARBONO																		
	Categoría/Alcance 1	20.2	2864.4	1602.5	23.4	191.3	32.8	848.2	709.8	14.4	0.1	0.0	55.3	0.0	NR	NR	NR	6362.1	89.74% ventas 45 sedes individuales y compartidas 21 operaciones
	Categoría/Alcance 2	52.6	1885.4	161.6	8.4	172.0	116.4	159.2	47.3	5.2	0.0	1.6	0.0	0.0	NR	NR	NR	2611.1	
	Categoría 3/Alcance 3	111.0	3437.7	38.1	80.4	154.6	438.4	592.5	197.1	0.4	98.9	74.3	3.7	0.0	NR	NR	NR	5301.4	
	Categoría 4/ Alcance 3	1.7	27.0	137.6	0.3	0.2	1.6	3.8	1.1	11.0	22.8	0.1	0.0	0.0	NR	NR	NR	207.2	
	Total HC	185.3	8214.4	1939.7	112.5	518.2	589.1	1603.6	955.3	31.0	121.8	75.9	59.0	0.0	NR	NR	NR	14406.0	
	E. BIOGÉNICAS CO2																		
	Categoría/Alcance 1	0.6	76.1	47.7	0.7	4.4	0.7	25.9	23.2	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	NR	NR	NR	180.8	
2023	Total E. Biogénicas CO2	0.6	76.1	47.7	0.7	4.4	0.7	25.9	23.2	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	NR	NR	NR	180.8	90.84% ventas 45 sedes Individuales y compartidas 21 operaciones
	HUELLA DE CARBONO																		
	Categoría/Alcance 1	55.3	3451.1	1469.9	NR	188.5	51.6	746.4	289.8	1.9	NR	NR	65.8	0.0	NR	NR	NR	6320.3	
	Categoría/Alcance 2	63.9	2294.0	184.9	NR	200.7	126.2	183.0	37.9	6.6	NR	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	3097.2	
	Categoría 3/Alcance 3	181.7	25191.1	405.7	NR	582.3	2471.9	2399.5	293.4	6196.0	NR	NR	0.6	0.0	NR	NR	NR	37722.4	
	Categoría 4/ Alcance 3	1.9	248.1	24.3	NR	1.6	1.6	12.9	0.7	0.5	NR	NR	0.1	0.0	NR	NR	NR	291.6	
	Total HC	302.9	31184.3	2084.8	NR	973.0	2651.3	3341.7	621.8	6205.1	NR	NR	66.5	0.0	NR	NR	NR	47431.5	
	E. BIOGÉNICAS CO2																		
2024	Categoría/Alcance 1	0.3	103.1	49.9	NR	4.7	1.4	23.4	0.0	0.0	NR	NR	1.6	0.0	NR	NR	NR	184.3	98.37% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
	Total E. Biogénicas CO2	0.3	103.1	49.9	NR	4.7	1.4	23.4	0.0	0.0	NR	NR	1.6	0.0	NR	NR	NR	184.3	
	HUELLA DE CARBONO																		
	Categoría/Alcance 1	20.8	3446.4	1642.1	NR	194.1	41.9	810.9	283.8	5.8	NR	NR	72.7	NR	477.6	906.7	139.9	8042.7	
	Categoría/Alcance 2	48.4	1,932.1	165.5	NR	190.5	99.4	142.9	27.9	6.9	NR	NR	0.0	NR	37.7	222.0	20.2	2893.5	
	Categoría 3/Alcance 3	138.8	27586.9	806.3	NR	846.7	2989.6	2182.9	381.8	5715.3	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	40648.2	
	Categoría 4/ Alcance 3	3.5	102.9	10.9	NR	1.7	1.6	3.8	0.5	1.3	NR	NR	0.1	NR	0.0	0.0	0.0	126.2	
	Categoría 5/ Alcance 3	0.0	17888.3	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	17888.3	
	Total HC	211.4	50956.7	2624.7	NR	1233.1	3132.4	3140.4	694.0	5729.2	NR	NR	72.8	NR	515.4	1128.7	160.1	69598.9	
	E. BIOGÉNICAS CO2																		
2025	Categoría/Alcance 1	0.7	94.6	47.9	NR	5.1	1.3	23.6	0	0.0	NR	NR	1.7	NR	0.0	0.0	0.0	175.0	
	Categoría/Alcance 2	6.1	243.2	20.8	NR	4.0	12.5	18.0	0	0.9	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	305.5	
	Categoría 3, 4 y 5 /Alcance 3	1.4	322.3	28.9	NR	10.1	28.8	17.3	0	0.0	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	408.8	
	Total E. Biogénicas CO2	8.2	660.1	97.7	NR	19.2	42.6	58.9	0	0.9	NR	NR	1.7	NR	0.0	0.0	0.0	889.3	
	HUELLA DE CARBONO																		
2025	Categoría/Alcance 1	11.2	3,322.2	2,479.2	NR	182.1	38.5	957.7	211.9	1.9	NR	NR	59.0	NR	468.4	775.3	174.3	8,681.7	

	Categoría/Alcance 2	56.4	2,292.7	179.9	NR	239.1	109.9	159.4	33.4	9.3	NR	NR	0.0	NR	68.4	115.2	54.2	3,317.8	97.58% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
	Categoría 3/Alcance 3	164.2	24,214.6	1,763.8	NR	909.6	2,905.8	2,431.6	278.2	6,688.5	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	39,356.2	
	Categoría 4/ Alcance 3	3.7	54.6	20.8	NR	6.1	1.0	5.4	0.5	1.2	NR	NR	0.2	NR	0.0	0.0	0.0	93.4	
	Categoría 5/ Alcance 3	0.0	23,995.3	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	23,995.3	
	Total HC	235.5	53,879.5	4,443.7	NR	1,336.9	3,055.1	3,554.0	523.9	6,700.9	NR	NR	59.2	NR	536.8	890.4	228.5	75,444.3	
	E. BIOGÉNICAS CO2 eq																		
	Categoría/Alcance 1	0.52	89.08	71.47	NR	5.18	1.12	28.91	0	0	NR	NR	1.86	NR	0	0	0	198.14	
	Categoría/Alcance 2	7.38	299.79	23.52	NR	0	14.37	20.84	0	1.22	NR	NR	0	NR	0	0	0	367.12	
	Categoría 3, 4 y 5 /Alcance 3	1.38	267.97	73.87	NR	16.14	25.88	8.75	0	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	393.99	
	no-Kyoto: Gas R-22	17.6	65.12	40.4	NR	24.11	0	0	15.84	0	NR	NR	0	NR	8.8	2.39	0	174.26	
	no-Kyoto: Gas halotron	0	0.36	0.39	NR	0	0	0.08	0	0	NR	NR	0	NR	0	0	0	0.83	
	Total E. Biogénicas CO2 eq	26.88	722.32	209.65	NR	45.43	41.37	58.58	15.84	1.22	NR	NR	1.86	NR	8.8	2.39	0	1134.34	

**Huella de Carbono Basada en el Mercado (Market Based Emissions) de las categorías 1,2,3, 4 y 5
de las subsidiarias de la corporación ubicadas en Perú, Trex en Chile y Centroamérica (t CO2e)
GRI 305-1, GRI 305-2, GRI 305-3 (2016)**

Año	Categoría	Ferreycorp	Ferreynos	Fargoline	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	Cogesa	Gentrac	Tranpessa	TOTAL	Cobertura
2022	Categoría/Alcance 1	20.2	2864.4	1602.5	23.4	191.3	32.8	848.2	709.8	14.4	0.1	NA	55.3	NA	NR	NR	NR	6362.2	89.74% ventas 45 sedes individuales y compartidas 21 operaciones
	Categoría/Alcance 2	7.0	235.0	12.4	8.4	172.0	6.6	140.6	47.3	5.2	NA	0.0	NA	NA	NR	NR	NR	634.4	
	Categoría 3/Alcance 3	111.0	3437.7	38.1	80.4	154.6	438.4	592.5	197.1	0.4	98.9	74.3	3.7	0.0	NR	NR	NR	5227.1	
	Categoría 4/ Alcance 3	1.7	27.0	137.6	0.3	0.2	1.6	3.8	1.1	11.0	22.8	0.1	0.0	NA	NR	NR	NR	207.1	
	Total 2022	139.8	6564.1	1790.6	112.5	518.1	479.3	1585.0	955.3	31.0	121.8	74.4	59.0	0.0	NR	NR	NR	12430.9	
	Emisiones Biogénicas (CO2)	0.6	76.1	47.7	0.7	4.4	0.7	25.9	23.2	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	NR	NR	NR	180.8	
2023	Categoría/Alcance 1	55.3	3451.1	1469.9	NR	188.5	51.6	746.4	289.8	1.9	NR	NR	65.8	0.0	NR	NR	NR	6320.3	90.84% ventas 45 sedes Individuales y compartidas 21 operaciones
	Categoría/Alcance 2	1.5	307.9	27.2	NR	200.7	8.1	173.1	37.9	6.6	NR	NR	0.0	0.0	NR	NR	NR	763.1	
	Categoría 3/Alcance 3	181.7	25191.1	405.7	NR	582.3	2471.9	2399.5	293.4	6196.0	NR	NR	0.6	0.0	NR	NR	NR	37722.4	
	Categoría 4/ Alcance 3	1.9	248.1	24.3	NR	1.6	1.6	12.9	0.7	0.5	NR	NR	0.1	0.0	NR	NR	NR	291.6	
	Total 2023	240.5	29198.2	1927.1	NR	973.0	2533.2	3331.8	621.8	6205.1	NR	NR	66.5	0.0	NR	NR	NR	45097.4	
	Emisiones Biogénicas (CO2)	0.3	103.1	49.9	NR	4.7	1.4	23.4	0.0	0.0	NR	NR	1.6	0.0	NR	NR	NR	184.3	
2024	Categoría/Alcance 1	20.8	3446.4	1642.1	NR	194.1	41.9	810.9	283.8	5.8	NR	NR	72.7	NR	477.6	906.7	139.9	8042.7	98.37% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
	Categoría/Alcance 2	0.2	241.9	22.5	NR	190.5	5.6	134.0	27.9	6.9	NR	NR	0.0	NR	37.7	222.0	20.2	909.4	
	Categoría 3/Alcance 3	138.8	27586.9	806.3	NR	846.7	2989.6	2182.9	381.8	5715.3	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	40648.2	
	Categoría 4/ Alcance 3	3.5	102.9	10.9	NR	1.7	1.6	3.8	0.5	1.3	NR	NR	0.1	NR	0.0	0.0	0.0	126.2	
	Categoría 5/ Alcance 3	0.0	17888.3	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	17888.3	
	Total 2024	163.2	49266.5	2481.7	NR	1233.1	3038.7	3131.5	694	5729.2	NR	NR	72.8	NR	515.4	1128.7	160.1	67614.8	
2025	Categoría/Alcance 1	11.2	3322.2	2479.2	NR	182.1	38.5	957.7	211.9	1.9	NR	NR	59.0	NR	468.4	775.3	174.3	8681.7	97.58% ventas 82 sedes Individuales y compartidas
	Categoría/Alcance 2	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	68.4	115.2	54.2	237.7	
	Categoría 3/Alcance 3	164.2	24214.6	1763.8	NR	909.6	2905.8	2431.6	278.2	6688.5	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	39356.2	
	Categoría 4/ Alcance 3	3.7	54.6	20.8	NR	6.1	1.0	5.4	0.5	1.2	NR	NR	0.2	NR	0.0	0.0	0.0	93.4	
	Categoría 5/ Alcance 3	0.0	23995.3	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	23995.3	
	Total 2025	179.1	51586.7	4263.9	NR	1,097.8	2945.2	3394.6	490.5	6691.6	NR	NR	59.2	0.0	536.8	890.4	228.5	72364.2	
	Emisiones Biogénicas (CO2 eq)	26.88	722.32	209.65	NR	45.43	41.37	58.58	15.84	1.22	NR	NR	1.86	NR	8.8	2.39	0	1134.34	

Desglose de la Huella de Carbono de las categorías 3 y 4 / alcance 3 (tCO2e) de acuerdo con la Norma ISO 14064-1:2018
GRI 305-3 (2016)

Año	ISO 14064	Fuente de emisión	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motriz	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	TOTAL
2022	CATEGORÍA 3	Transporte de personal en buses contratados	2.5	114.6	9.6	7.1	NR	21.5	82.2	NR	0.4	NS	NS	NS	NS	237.9
		Trabajo remoto	6.5	6.2	15.1	0.2	0	0.3	0.2	0.6	NS	0.1	0.1	NS	0	29.3
		Transporte de RRSS	0.3	197.8	0.5	0.1	0.1	0.3	10.1	0.4	NS	NS	NS	NS	NS	209.5
		Transporte interno	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	0.6	NS	NS	0.6
		Viajes aéreos	101.7	3119.2	12.8	73	154.6	416.3	500.1	196.1	0	98.8	73.6	3.7	NS	4749.8
		TOTAL CAT. 3	111	3437.7	38.1	80.4	154.6	438.4	592.5	197.1	0.4	98.9	74.3	3.7	0	5227.1
	CATEGORÍA 4	Activos fijos	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	10.5	NS	NS	NS	NS	10.5
		Compra de papel	NS	NS	NS	0.1	NS	NS	NS	NS	0.3	0.1	0	0	NS	0.5
		Consumo de agua	1.7	27	0.4	0.2	0.2	1.6	3.8	1.1	0.2	NS	0	NS	NS	36.2
		Materiales e insumos	NS	NS	137.2	NS	NS	NS	NS	NR	NR	22.8	NS	NS	NS	159.9
		TOTAL CAT. 4	1.7	27	137.6	0.3	0.2	1.6	3.8	1.1	11	22.8	0.1	0	0	207.1
	Total 2022		112.7	3464.8	175.6	80.7	154.9	440	596.3	198.2	11.4	121.7	74.4	3.7	0	5434.2
2023	CATEGORÍA 3	Importación de productos - aéreo	0	13169.3	0	NR	249.7	858.6	271.2	0	2962.5	NR	NR	0	0	17511.3
		Despacho de productos	0	6148.9	0	NR	143.4	122.2	297.5	0	0	NR	NR	0	0	6712.1
		Importación de productos - marítimo	0	906.5	0	NR	34.2	1112	965	0	3165.1	NR	NR	0	0	6182.8
		Viajes aéreos	159	4175	12	NR	154.9	351.3	715.1	290	0	NR	NR	0.6	0	5857.9
		Transporte de personal en buses contratados	16.3	725.6	46.8	NR	0	21.9	145.8	0	0	NR	NR	0	0	956.3
		Transporte interno	0	0	221.3	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	221.3
		Desplazamiento del personal al trabajo	0	0	124.3	NR	0	0	0	0	52.3	NR	NR	0	0	176.6
		Trabajo remoto	6.3	21	1.2	NR	0	5.8	1.7	2.5	0	NR	NR	0	0	38.5
		Transporte de RRSS	0.1	37.8	0.2	NR	0	0.1	3.3	0.9	0	NR	NR	0	0	42.4
		Importación de productos - terrestre	0	7	0	NR	0	0	0	0	15.6	NR	NR	0	0	22.6
		Desplazamiento en taxis	0	0	0	NR	0	0	0	0	0.6	NR	NR	0	0	0.6
		TOTAL CAT. 3	181.7	25191.1	405.7	NR	582.3	2471.9	2399.5	293.4	6196	NR	NR	0.6	0	37722.4
	CATEGORÍA 4	Consumo de agua	1.9	22.9	0	NR	0.2	1.6	3.3	0.7	0.2	NR	NR	0	0	30.8
		Generación de RRSS	0	225.2	23.7	NR	1.3	0	9.6	0	0	NR	NR	0	0	259.8
		Compra de papel	0	0	0.6	NR	0	0	0	0	0.3	NR	NR	0.1	0	1
		TOTAL CAT. 4	1.9	248.1	24.3	NR	1.6	1.6	12.9	0.7	0.5	NR	NR	0.1	0	291.6
	Total 2023		183.7	25439.1	430	NR	583.9	2473.5	2412.3	294.2	6196.6	NR	NR	0.7	0	38014

Año	ISO 14064	Fuente de emisión	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	TOTAL
2024	CATEGORÍA 3	Importación de productos - aéreo	0.0	15260.4	0.0	NR	355.8	1079.5	273.8	0.0	2966.5	NR	NR	0.0	NR	19935.9
		Despacho de productos	0.0	5869.2	0.0	NR	206.4	551.2	229.6	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	6856.4
		Importación de productos - marítimo	0.0	733.6	0.0	NR	54.8	936.8	479.0	0.0	2679.6	NR	NR	0.0	NR	4883.8
		Viajes aéreos	117.0	4791.5	14.0	NR	229.7	387.9	983.3	379.9	0.0	NR	NR	0.0	NR	6903.4
		Transporte de personal en buses contratados	18.2	719.2	49.3	NR	0.0	26.3	193.6	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	1006.6
		Transporte interno	0.0	0.0	547.7	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	547.7
		Desplazamiento del personal al trabajo	0.0	0.0	192.2	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	53.4	NR	NR	0.0	NR	245.6
		Trabajo remoto	3.3	12.5	1.1	NR	0.0	3.6	1.3	1.4	0.0	NR	NR	0.0	NR	23.2
		Transporte de RRSS	0.3	200.6	1.9	NR	0.0	0.5	18.8	0.4	0.0	NR	NR	0.0	NR	222.5
		Importación de productos - terrestre	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	3.8	3.6	0.0	15.0	NR	NR	0.0	NR	22.3
		Desplazamiento en taxis	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	NR	NR	0.0	NR	0.8
		TOTAL CAT. 3	138.8	27586.9	806.3	NR	846.7	2989.6	2182.9	381.8	5715.3	NR	NR	0.0	NR	40648.2
	CATEGORÍA 4	Consumo de agua	1.3	24.7	0.0	NR	0.2	1.5	3.2	0.5	0.3	NR	NR	0.0	NR	31.7
		Generación de RRSS	0.3	50.1	0.0	NR	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	52.3
		Insumos	0.0	0.0	9.5	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	9.6
		Compra de papel	0.0	0.0	1.3	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	NR	NR	0.1	NR	1.8
		Electricidad en Data Center	1.9	28.2	0.0	NR	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6	NR	NR	0.0	NR	30.8
		TOTAL CAT. 4	3.5	102.9	10.9	0.0	1.7	1.6	3.8	0.5	1.3	0.0	0.0	0.1	NR	126.2
	CATEGORÍA 5	Cargador Frontal	0	1883.9	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	1883.9
		Excavadora	0	10606.9	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	10606.9
		Motoniveladora	0	707.8	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	707.8
		Rodillo Compactador	0	719.1	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	719.1
		Tractor de Orugas	0	3970.78	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	3970.8
		TOTAL CAT. 5	0	17888.3	0	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	NR	17888.3
	Total 2024		142.2	45578.2	817.1	NR	848.4	2991.2	2186.6	382.3	5716.6	NR	NR	0.11	NR	58662.8
2025	CATEGORÍA 3	Importación de productos - aéreo	0.0	13,767.5	0.0	NR	438.5	181.0	164.9	0.0	3,578.2	NR	NR	0.0	NR	18,130.0
		Despacho de productos	0.0	4,865.2	0.0	NR	221.9	497.7	47.9	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	5,632.7
		Importación de productos - marítimo	0.0	507.8	0.0	NR	22.5	1,898.9	1,137.5	0.0	3,046.5	NR	NR	0.0	NR	6,613.2
		Viajes aéreos	142.0	4,157.2	38.6	NR	226.7	303.7	858.7	278.0	3.8	NR	NR	0.0	NR	6,008.7
		Transporte de personal en buses contratados	17.5	657.6	30.0	NR	0.0	21.8	213.9	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	940.9
		Transporte interno	0.0	0.0	1,466.6	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	1,466.6

Año	ISO 14064	Fuente de emisión	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	TOTAL
		Desplazamiento del personal al trabajo	0.0	0.0	226.1	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	59.3	NR	NR	0.0	NR	285.4
		Trabajo remoto	3.6	5.2	1.7	NR	0.0	2.4	0.0	0.2	0.0	NR	NR	0.0	NR	13.1
		Transporte de RRSS	1.1	254.1	0.7	NR	0.0	0.3	8.7	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	265.0
		Importación de productos - terrestre	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	0.0
		Desplazamiento en taxis	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	NR	NR	0.0	NR	0.7
		TOTAL CAT. 3	164.2	24,214.6	1,763.8	NR	909.6	2,905.8	2,431.6	278.2	6,688.5	0.0	0.0	0.0	0.0	39,356.2
	CATEGORÍA 4	Consumo de agua	1.6	22.6	0.0	NR	0.3	0.9	3.4	0.5	0.3	NR	NR	0.0	NR	29.6
		Generación de RRSS	0.4	7.1	0.0	NR	5.8	0.0	1.9	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	15.2
		Insumos	0.0	0.0	20.1	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	20.1
		Compra de papel	0.0	0.0	0.7	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	NR	NR	0.1	NR	1.2
		Electricidad en Data Center	1.7	25.0	0.0	NR	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	NR	NR	0.0	NR	27.3
		TOTAL CAT. 4	3.7	54.6	20.8	NR	6.1	1.0	5.4	0.5	1.2	NR	NR	0.2	NR	93.4
	CATEGORÍA 5	Cargador Frontal	0.0	2,796.8	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	2,796.8
		Excavadora	0.0	12,152.1	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	12,152.1
		Motoniveladora	0.0	963.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	963.0
		Rodillo Compactador	0.0	817.7	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	817.7
		Tractor de Orugas	0.0	7,265.6	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	7,265.6
		TOTAL CAT. 5	0.0	23,995.3	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	23,995.3
	TOTAL 2025		167.9	48,264.6	1,784.6	NR	915.7	2,906.7	2,436.9	278.6	6,689.6	NR	NR	0.2	NR	63,444.9

Desglose de la Huella de Carbono de las categorías 3 y 4 / alcance 3 (tCO2e) de acuerdo con el Protocolo de Gases de Efecto Invernadero (GHG Protocol)
GRI 305-3 (2016)

Año	GHG Protocol	Fuente de emisión	Ferreycorp	Ferreynos	Fargoline	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	SubTotal	TOTAL	
2022	Cat. 1 Bienes y servicios adquiridos	Compra de papel	NS	NS	NS	0.1	NS	NS	NS	NS	0.3	0.1	0	0	NS	0.5	196.7	
		Consumo de agua	1.7	27	0.4	0.2	0.2	2025.6	2025.8	1.1	0.2	NS	0	NS	NS	36.2		
		Materiales e insumos	NS	NS	137.2	NS	NS	NS	NS	NS	NR	NR	22.8	NS	NS	NS		159.9
	Cat. 2 Bienes de capital	Activos fijos	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	2025.5	NS	NS	NS	NS	NS	10.5	10.5
	Cat 4: Transporte y distribución aguas arribas	Transporte interno	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	NS	0.6	NS	NS	0.6	210.1
		Transporte de RRSS	0.3	197.8	0.5	0.1	0.1	0.3	2025.1	0.4	NS	NS	NS	NS	NS	NS	209.5	
	Cat. 6: Viajes de negocio	Viajes aéreos	101.7	3119.2	12.8	73	154.6	416.3	500.1	196.1	0	98.8	73.6	3.7	NS	4749.8	4749.8	
	Cat. 7 Traslado de Personal	Transporte de personal en buses contratados	2.5	114.6	9.6	7.1	NR	2025.5	82.2	NR	0.4	NS	NS	NS	NS	NS	237.9	267.2
		Trabajo remoto	6.5	6.2	15.1	0.2	0	0.3	0.2	0.6	NS	0.1	0.1	NS	0	29.3		
Total 2022			112.7	3464.8	175.6	80.7	154.9	440	596.3	198.2	2025.4	121.7	74.4	3.7	0	5434.2	5434.2	
2023	Cat. 1 Bienes y servicios adquiridos	Consumo de agua	1.9	22.9	0	NR	0.2	2025.6	2025.3	0.7	0.2	NR	NR	0	0	30.8	31.8	
		Compra de papel	0	0	0.6	NR	0	0	0	0	0.3	NR	NR	0.1	0	1		
	Cat 4: Transporte y distribución aguas arribas	Importación de productos - aéreo	0	13169.3	0	NR	249.7	858.6	271.2	0	2962.5	NR	NR	0	0	17511.3	23980.4	
		Importación de productos - terrestre	0	7	0	NR	0	0	0	0	2025.6	NR	NR	0	0	22.6		
		Importación de productos - marítimo	0	906.5	0	NR	34.2	1112	965	0	3165.1	NR	NR	0	0	6182.8		
		Transporte interno	0	0	221.3	NR	0	0	0	0	0	NR	NR	0	0	221.3		
		Transporte de RRSS	0.1	37.8	0.2	NR	0	0.1	2025.3	0.9	0	NR	NR	0	0	42.4		
	Cat. 5 Residuos generados en las operaciones	Generación de RRSS	0	225.2	23.7	NR	1.3	0	2025.6	0	0	NR	NR	0	0	259.8	259.8	
	Cat. 6: Viajes de negocio	Viajes aéreos	159	4175	12	NR	154.9	351.3	715.1	290	0	NR	NR	0.6	0	5857.9	5858.4	
		Desplazamiento en taxis	0	0	0	NR	0	0	0	0	0.6	NR	NR	0	0	0.6		
	Cat. 7 Traslado de Personal	Transporte de personal en buses contratados	16.3	725.6	46.8	NR	0	2025.9	145.8	0	0	NR	NR	0	0	956.3	1171.5	
		Desplazamiento del personal al trabajo	0	0	124.3	NR	0	0	0	0	52.3	NR	NR	0	0	176.6		
		Trabajo remoto	6.3	21	1.2	NR	0	2025.8	2025.7	2.5	0	NR	NR	0	0	38.5		
	Cat 9: Transporte y distribución aguas abajo	Despacho de productos	0	6148.9	0	NR	143.4	122.2	297.5	0	0	NR	NR	0	0	6712.1	6712.1	

Año	GHG Protocol	Fuente de emisión	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	SubTotal	TOTAL
	Total 2023		183.7	25439.1	430	NR	583.9	2473.5	2412.3	294.2	6196.6	NR	NR	0.7	0	38014	38014
2024	Cat. 1 Bienes y servicios adquiridos	Consumo de agua	1.3	24.7	0.0	NR	0.2	1.5	3.2	0.5	0.3	NR	NR	0.0	NR	31.7	43.1
		Insumos	0.0	0.0	9.5	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	9.6	
		Compra de papel	0.0	0.0	1.3	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	NR	NR	0.1	NR	1.8	
	Cat 4: Transporte y distribución aguas arriba	Importación de productos - aéreo	0.0	15260.4	0.0	NR	355.8	1079.5	273.8	0.0	2966.5	NR	NR	0.0	NR	19935.9	25612.3
		Importación de productos - terrestre	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	3.8	3.6	0.0	15.0	NR	NR	0.0	NR	22.3	
		Importación de productos - marítimo	0.0	733.6	0.0	NR	54.8	936.8	479.0	0.0	2679.6	NR	NR	0.0	NR	4883.8	
		Transporte interno	0.0	0.0	547.7	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	547.7	
		Transporte de RRSS	0.3	200.6	1.9	NR	0.0	0.5	18.8	0.4	0.0	NR	NR	0.0	NR	222.5	
	Cat. 5 Residuos generados en las operaciones	Generación de RRSS	0.3	50.1	0.0	NR	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	52.3	52.3
	Cat. 6: Viajes de negocio	Viajes aéreos	117.0	4791.5	14.0	NR	229.7	387.9	983.3	379.9	0.0	NR	NR	0.0	NR	6903.4	6904.2
		Desplazamiento en taxis	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	NR	NR	0.0	NR	0.8	
	Cat. 7 Traslado de Personal	Transporte de personal en buses contratados	18.2	719.2	49.3	NR	0.0	26.3	193.6	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	989.22	1306.2
		Desplazamiento del personal al trabajo	0.0	0.0	192.2	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	53.4	NR	NR	0.0	NR	245.6	
		Trabajo remoto	3.3	12.5	1.1	NR	0.0	3.6	1.3	1.4	0.0	NR	NR	0.0	NR	23.19	
		Electricidad en Data Center	1.9	28.2	0.0	NR	0.0	0.1	0.0	0.0	0.6	NR	NR	0.0	NR	30.8	
	Cat 9: Transporte y distribución aguas abajo	Despacho de productos	0.0	5869.2	0.0	NR	206.4	551.2	229.6	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	6856.4	6856.4
	Cat 13: Activos alquilados aguas abajo	Cargador Frontal	0.0	1883.9	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	1883.85	17888.34
		Excavadora	0.0	10606.9	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	10606.86	
		Motoniveladora	0.0	707.8	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	707.75	
		Rodillo Compactador	0.0	719.1	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	719.12	
		Tractor de Orugas	0.0	3970.8	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	3970.76	
	Total 2024		142.2	45578.2	817.1	NR	848.4	2991.2	2186.6	382.3	5716.6	NR	NR	0.1	0.0	58662.8	58662.8
2025	Cat. 1 Bienes y servicios adquiridos	Consumo de agua	1.6	22.6	0.0	NR	0.3	0.9	3.4	0.5	0.3	NR	NR	0.0	NR	29.6	51.0
		Insumos	0.0	0.0	20.1	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	20.1	
		Compra de papel	0.0	0.0	0.7	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	NR	NR	0.1	NR	1.2	
	Cat 4: Transporte y distribución aguas arriba	Importación de productos - aéreo	0.0	13767.5	0.0	NR	438.5	181.0	164.9	0.0	3578.2	NR	NR	0.0	NR	18,130.0	26474.8
		Importación de productos - terrestre	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	0.0	

Año	GHG Protocol	Fuente de emisión	Ferreycorp	Ferreyros	Fargoline	Motriza	Orvisa	Soltrak	Unimaq	Trex Chile	Forbis	Ferrenergy	Sitech	Motomaq	Servitec	SubTotal	TOTAL
		Importación de productos - marítimo	0.0	507.8	0.0	NR	22.5	1898.9	1137.5	0.0	3046.5	NR	NR	0.0	NR	6613.2	
		Transporte interno	0.0	0.0	1466.6	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	1466.6	
		Transporte de RRSS	1.1	254.1	0.7	NR	0.0	0.3	8.7	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	265.0	
	Cat. 5 Residuos generados en las operaciones	Generación de RRSS	0.4	7.1	0.0	NR	5.8	0.0	1.9	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	15.2	15.2
	Cat. 6: Viajes de negocio	Viajes aéreos	142.0	4,157.2	38.6	NR	226.7	303.7	858.7	278.0	3.8	NR	NR	0.0	NR	6008.7	6009.4
		Desplazamiento en taxis	0.0	0.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	NR	NR	0.0	NR	0.7	
	Cat. 7 Traslado de Personal	Transporte de personal en buses contratados	17.5	657.6	30.0	NR	0.0	21.8	213.9	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	940.9	1266.6
		Desplazamiento del personal al trabajo	0.0	0.0	226.1	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	59.3	NR	NR	0.0	NR	285.4	
		Trabajo remoto	3.6	5.2	1.7	NR	0.0	2.4	0.0	0.2	0.0	NR	NR	0.0	NR	13.1	
		Electricidad en Data Center	1.7	25.0	0.0	NR	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	NR	NR	0.0	NR	27.3	
	Cat 9: Transporte y distribución aguas abajo	Despacho de productos	0.0	4865.2	0.0	NR	221.9	497.7	47.9	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	5632.7	5632.7
	Cat 13: Activos alquilados aguas abajo	Cargador Frontal	0.0	2796.8	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	2796.8	23995.3
		Excavadora	0.0	12152.1	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	12152.1	
		Motoniveladora	0.0	963.0	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	963.0	
		Rodillo Compactador	0.0	817.7	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	817.7	
		Tractor de Orugas	0.0	7,265.6	0.0	NR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	NR	NR	0.0	NR	7265.6	
	TOTAL 2025		167.9	48264.6	1784.6	NR	915.7	2906.7	2436.9	278.6	6689.6	NR	NR	0.2	NR	63444.9	63444.9